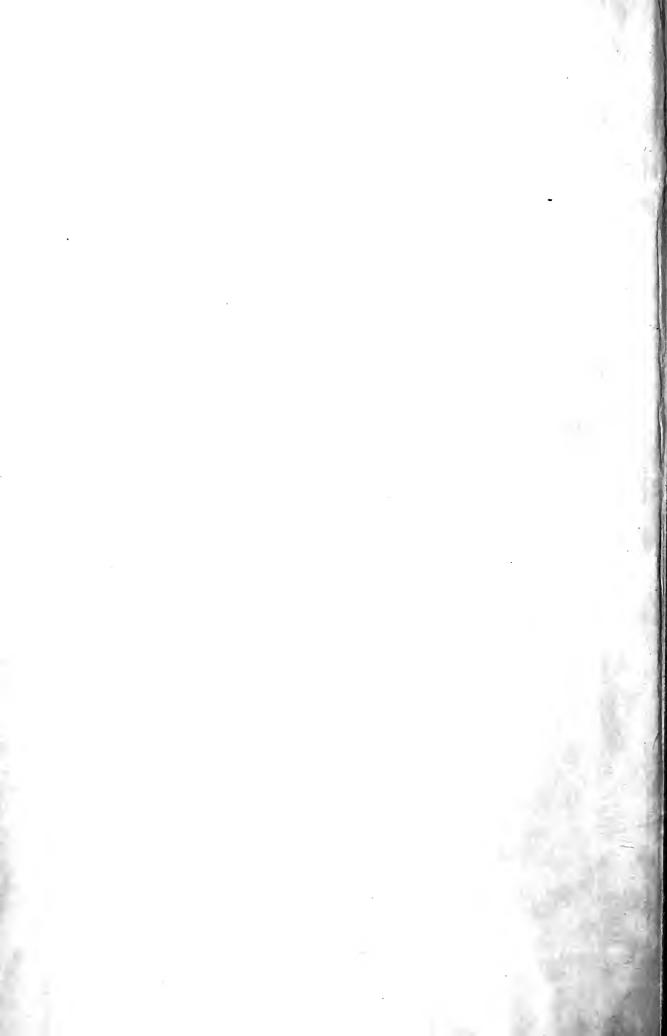


ANOVERSITY OF A OFFORTO TRIBUNKY





A.	
8	
-	
1	
Tik.	
0	
No.	
Let .	
	•
100	
10	
N. C.	
- 1 TO 1	100,000
and the second	
	and the second s
The second secon	AND THE RESIDENCE OF THE PARTY

La Heb. Gr. P8984

ÜBER DEN

RÜCKWEICHENDEN ACCENT

IM HEBRÄISCHEN.

VON

FRANZ PRAETORIUS.

46765

HALLE A. S.
BUCHHANDLUNG DES WAISENHAUSES.
1897.

Digitized by the Internet Archive in 2011 with funding from University of Toronto

Vorwort.

Zum Zwecke der folgenden Untersuchung habe ich einen sehr erheblichen Teil des masoretischen Textes durchgelesen, aber nicht den ganzen. Schon hiermit möge gesagt sein, dass meine Arbeit nicht als abschliessend gelten soll und kann, dass ihre Ergebnisse vielmehr schon durch eine blosse Durchsicht weiterer Teile des M. T. leicht Vervollständigung, Ergänzung, Einschränkung erfahren könnten. Gleichwohl hoffe ich im Grossen und Ganzen auf richtigem Wege gegangen zu sein und wenigstens im Allgemeinen die Kräfte erkannt zu haben, die Eintreten und Unterbleiben des rückweichenden Accentes veranlassen. Dass ganz unverrückbare Gränzen dieser, auch in Handschriften und Drucken nicht immer übereinstimmend überlieferten Erscheinung, nicht vorhanden sind und nicht vorhanden sein können, wird einleuchten.

Selbstverständlich sind die Texte von Baer-Delitzsch zu Grunde gelegt. Exodus bis Deuteronomium, deren M. T. einer kritischen Ausgabe noch harrt, blieben daher absichtlich fast ganz ausser Betracht.

Sehr nützlich durch Zusammenstellung von Material war die fleissige Arbeit von Wijnkoop, Darche hannesigah (Leiden 1881). So verworren dieselbe auch ist, so muss anerkannt werden, dass der Verfasser manchmal recht nah daran war, richtige Gesichtspunkte zu gewinnen. Aber mit dem was Grimme in seinen Grundzügen der hebräischen Akzent- und Vokallehre S. 27 ff. und in ZDMG 50 S. 532 ff. vorgetragen hat, werden die von mir gewonnenen Anschauungen kaum in Einklang zu bringen sein. Nicht minder weiche ich von dem ab, was Grimme Grundzüge S. 85 ff.

und ZDMG 50 S. 536 ff. lehrt. Ich begnüge mich, meine Ansicht einfach aufzustellen. — Erheblich viel Neues wird die vorliegende Arbeit kaum enthalten, lediglich Anwendung anderwärts gewonnener Ergebnisse der Sprachforschung auf das Hebräische.

Für manchen lehrreichen Wink, namentlich aber für den Hinweis auf die wichtigen Schriften von F. Wulff und Rod. Benedix bin ich Herrn Privatdoc. Dr. Franz Saran zu grösstem Danke verbunden.

Bei der sehwierigen Correktur unterstützte mich in dankenswertester Weise Herr eand. E. Littmann hierselbst mit grosser und eingehender Sorgfalt.

Halle, Juli 1897.

F. Praetorius.

Inhalt.

		Seite
I.	Der rückweichende Accent	1
II.	Der rückweichende Accent und die Enttonung	9
III.	Der Silbenaccent	15
IV.	Die neue Stelle des rückenden Accentes	30
V.	Rückweichender Accent bei mittelbarer Folge der beiden Accentsilben	34
VI.	Der Satzaccent	35
VII.	Der logische Accent	51
III.	Der ältere Satzaccent	58



T.

Der rückweichende Accent.

Von jeher ist in der hebräischen Grammatik die Rede gewesen § 1 a vom rückweichenden Accent, d. h. von der Erscheinung, dass der Accent eines auf der Ultima betonten Wortes nach vorne rücken kann, wenn diesem Worte unmittelbar und ohne jede Pause ein auf der Anfangs- (event. einzigen) Silbe betontes Wort folgt, so dass also zwei Accente zusammenstossen würden. Man würde irren, wollte man (wie es von hebraistischer Seite wohl vielfach geschieht) in dieser Erscheinung eine besondere Eigentümlichkeit des Hebräischen sehen: Wir haben vielmehr ein weitherrschendes, in vielen Sprachen mächtiges Gesetz vor uns. Man hat sogar — wohl etwas zu aprioristisch — behaupten wollen, es müsse in allen Sprachen so sein. Aber es ist das Verdienst der hebräischen Accentuatoren, an der ihnen überlieferten Sprache die Wirkungen dieses Gesetzes zuerst dargestellt zu haben; ausserhalb des Hebräischen scheint es erst in den letzten Jahrzehnten erkannt worden zu sein.

Kaum darf man die erste schüchterne Andeutung dieses Accent- be gesetzes finden in der Stade's Zeitschrift III 22 Anm. angezogenen Stelle bei Weil et Benloew, théorie générale de l'accentuation latine (Paris 1855) S. 282: "Si ces mots italiens (mortále, naturále) perdent la voyelle qui forme la désinence, et sont suivis d'un autre mot, ayant l'accent sur la première syllabe, comme némico, víncolo, le temps fort peut impunément en poésie remonter à la syllabe qui précède l'accent, et l'on peut dire: mórtal némico, natúral ou nátural víncolo." Denn Weil und Benloew reden hier nur von dem durch die Natur des Verses bestimmten Wechsel betonter und

tonloser Silben, welchem Wechsel sieh die Betonung der den Vers bildenden Wörter unterzuordnen habe: "Lors done que dans le vers le temps fort tombe sur une syllabe faible (c'est-à-dire privée d'accent), il peut lui donner l'air d'une syllabe forte."

Es ist hier nicht gesagt, ob dieselbe Accentuation eventuell nicht vielleicht auch in Prosa möglich wäre. — Das hat Fredrik Wulff im Skandinav. Archiv I S. 70 (Lund 1891) für das Schwedische getan: "Gewiss hat noch kein Schwede daran gedacht, dass das Wort kaptén den Accent auf seiner ersten Silbe haben könnte, und wahrscheinlich war auch Runeberg theoretisch nicht damit einverstanden. Aber Runeberg machte einen sehr guten Vers, wenn er schrieb: "Om Dünckers éld, om käpten Mälm." Wäre nun diese Accentuation in der Phrase "kapten Malm" überhaupt unrichtig, so wäre auch dieser Vers ebenso fehlerhaft. Nun aber bezeugt dieser Vers nicht etwa, dass das Wort kapten "ausnahmsweise, im Verse" seine Accentform umwerfen kann; sondern nur, dass der Satzaccent es bestätigt, ja gebietet, dass kaptén hier wie käpten laute, und zwar durch den "rückwärts wirkenden rhythmischen Nebendruck.""

Paul hat im 6. Bande (1879) der von ihm und Braune herausgegebenen Beiträge zur Geschichte der deutschen Sprache und Literatur S. 131 auf Grund von Beobachtungen am Germanischen als ein für die Einheit des Wortes wie des Satzes unentbehrliches Princip die durchgängige Abstufung des Accentes erkennen zu müssen geglaubt: "Es können nicht zwei auf einander folgende Silben ganz gleiche Tonhöhe oder gleiches Tongewicht haben." Dieses Princip zeigt sich zunächst in den Accenten des isolirten Wortes, sodann aber auch bei der Veränderung derselben innerhalb des Satzgefüges. Und zwar nicht nur bei der eigentlichen, ausgesprochenen Proclise und Enclise und den ihnen nahe kommenden Schwächungen, sondern auch ausserdem kann namentlich "die Betonungsweise der Schlusssilbe eines Wortes durch die Anfangssilbe des folgenden beeinflusst werden. Diese Beeinflussungen finden um so leichter statt, in je engerer logischer Verbindung die beiden Worte mit einander stehen. Sie finden nicht statt, wenn die beiden zu verschiedenen Sätzen, oder zu verschiedenen, durch eine Pausa getrennten Satzgliedern gehören." Unter den verschiedenen von Paul nun erörterten Komplikationen fehlt, wohl weil im Germanischen nur selten vorliegend, grade die für das Hebräische vornehmlich in Betracht kommende aá áa.

Dieses Paul'sche Gesetz ist gegen den ihm gemachten Vorwurf, dediglich eine Hypothese zu sein, von Michels in Streitberg's Anzeiger I S. 32 (1891) durch den Hinweis auf Wundt, Psychologie II³ 248 ff. verteidigt worden: Es beruhe auf einem Gesetze der Apperception. Diese Verteidigung seitdem öfters wiederholt, z. B. Hirt, indogerm. Accent S. 12; Streitberg, urgerman. Grammatik § 36, § 143 A. a. E. Ich kann freilich nicht finden, dass in der angezogenen Stelle bei Wundt das stände, was man aus ihr hat herauslesen wollen. — Ueber die Möglichkeit zweier gleich hoher und gleich starker Silben in unmittelbarer Aufeinanderfolge vgl. noch Masing, die Hauptformen des serbisch-chorwatischen Accents S. 58 a. E. (auch S. 70 § 21).

Wohl schon vor Paul war Roderich Benedix in einem sehr e lehrreichen Buche, auf Grund empirischer Beobachtung der deutschen Sprache zu gleicher Erkenntniss gelangt: Die richtige Betonung und die Rhythmik der deutschen Sprache, 4. Aufl., Leipzig 1888 (auch unter dem Titel: Der mündliche Vortrag, 2. Teil). Ich citire namentlich S. 192: "Stossen zwei schwere Silben in einsilbigen Wörtern auf einander, so sind sie sich rhythmisch im Wege. Z. B. ""Ist nicht der Traum Schaum? Ist nicht der meisten Menschen Wunsch Man fühlt, wenn man diese Sätze spricht, dass die beiden schweren Silben gewissermassen auf einander prallen und den rhythmischen Fluss der Rede aufheben. . . . Folgen auf zwei zusammenstossende schwere Silben leichte, und gehen ihnen leichte voraus, so ist das Anprallen nicht so fühlbar. ""Ist nicht der Traum Schaum Ist nicht der meisten Menschen Wunsch Geld zu haben?"" gewesen? Wer diese Sätze spricht, wird unwillkürlich nach dem ersten schweren Worte etwas absetzen und damit das Anprallen ausgleichen." verweise weiter namentlich noch auf §§ 72, 74, 83; endlich auf § 69, woselbst Benedix übrigens der Versuchung, die Möglichkeit zweier

gleichbetonter, einander unmittelbar folgender Silben in Abrede zu stellen, glücklich aus dem Wege gegangen ist.

Ich nenne weiter Minor, Neuhochdeutsche Metrik (1893), wo S. 64—65, namentlich aber S. 77 auch für das Deutsche jene Wirkung zusammenprallender Hauptaccente beobachtet ist, die uns längst aus dem Hebräischen bekannt ist: "Wie wir das Zusammentreffen zweier Hauptaccente zu vermeiden suchen und anstatt General Blücher*) durch Rücken des Accents sagen Géneral Blücher, so u.s.w."

Für das Schwedische und Französische hat diese Accentverhältnisse erörtert Fredrik Wulff a. a. O. S. 301 ff. (namentlich S. 303 bis 305).

Stumme hat den rückweichenden Accent im Arabischen von Tunis beobachtet. Vgl. Tunisische Märchen und Gedichte S. XXXV: "... indem bisweilen das Zusammentreffen zweier Tonsilben durch eine Veränderung der Betonung vermieden wird, und etwa für $\angle \angle$ nun $\angle \times$ oder $\times \angle$ gesagt wird, wie hällīt mártī für hallît mártī u. a. m."; vgl. Grammatik des tunisischen Arabisch S. 6 φ . —

Zeit den Accentuatoren des hebräischen Textes, oder den Ueberlieferern der hebräischen Aussprache die unmittelbare Aufeinanderfolge zweier stark betonter Silben widerstrebte, und dass sie einer solchen Folge auf diese oder jene Weise aus dem Wege zu gehen wünschten. Ob ihnen überhaupt gleiches Gewicht zweier auf einander folgender Silben widerstrebte, lässt sich, soviel ich sehe, an keinerlei Anzeichen erkennen, und aprioristisch möchte ich das nicht annehmen. — Ich sagte absichtlich "zu einer gewissen Zeit", da ich es für undenkbar halte, dass bei dem letzten Abschlusse der Accentuation jener Widerwille von den Accentuatoren unmittelbar empfunden sein sollte. Denn der hergebrachten Ueberlieferung nach haben die Accentzeichen bekanntlich musikalischen, cantillirenden Wert; auch in unzweifelhafte alte Interpunktionszeichen ist ein solcher

^{*)} Es wäre wohl passender gewesen, das Beispiel "der General Blücher" zu bilden, nach Benedix a. a. O. § 20, Paul a. a. O. S. 132 Anm. Vgl. zur Sache übrigens auch Jespersen in Techmer's Ztschrft. IH 204 Anm. 2.

hinein gelegt worden.*) Nehmen wir nun an, dass wirklich beim Abschlusse der Accentuation durch eben diese Accentuation ein cantillirender Vortrag angebahnt und angedeutet werden sollte, so ist m. E. vom Standpunkte dieses cantillirenden Vortrages aus jener Widerwille gegen die Aufeinanderfolge zweier stark betonter Silben völlig unverständlich. Durch die Cantillation wäre der Zusammenstoss derselben von vornherein ausgeglichen worden, überhaupt gar nicht zur Geltung gekommen. Ich kann vielmehr in dem durch die Accentuation markirten Widerwillen gegen den Zusammenstoss zweier stark betonter Silben nur einen Hinweis darauf erblicken, dass zu irgend einer Zeit die hebräischen Texte im Sprechvortrag (allenfalls im Recitativ) vorgetragen worden sind mit starkem exspiratorischen Accent, oder - wenn das zuviel geschlossen sein sollte - mindestens, dass in der überlieferten Accentuation sich gewisse Eigentümlichkeiten finden, die lediglich aus der gesprochenen Sprache erklärt werden können. Aus dem blossen Umstande, dass die weitaus meisten Accentzeichen ihren festen Platz über der natürlichen Accentsilbe des Wortes haben, würde ich diesen Schluss nicht zu ziehen wagen. Denn es wäre ja wohl nicht unnatürlich, dass ein eine Reihe von Tönen bedeutendes Zeichen über die natürliche Hauptsilbe des Wortes gesetzt wird. — Es wäre wohl denkbar, dass das ursprüngliche Bild, welches die gesprochene Sprache hinsichtlich des Widerwillens gegen den Zusammenstoss zweier stark betonter Silben einst bot, durch die cantillirende Accentuation hie und da etwas abgeblasst worden ist, so dass der wenig einheitlich und folgerecht, vielmehr von zahlreichen Ausnahmen verschiedenster Art durchbrochen scheinende Charakter, den die in Rede stehende Erscheinung in dem uns überlieferten Hebräisch aufweist, zum Teil den Mängeln und den verschiedenen Schichten der Ueberlieferung zuzuschreiben wäre.

Notwendig aber ist diese Annahme durchaus nicht, nicht ein-§3a mal sehr wahrscheinlich. Denn man wird von vornherein anzunehmen

^{*)} Vgl. Ackermann, das hermeneut. Element der bibl. Accentuation, S. 15; Merx, historia art. grammat. apud Syros pag. 62 ff.; Merx in Verhandl. des 5. intern. Orient. Congr. III S. 213 ff.

haben, dass im (gesprochenen) Hebräischen ebensowenig wie anderswo zwei ummittelbar und ohne die geringste Pause zusammentreffende Haupt-Wortaccente unter allen Umständen lästig empfunden wurden und zum Ausweichen aufforderten. Und zwar im Hebräischen sowohl wie anderswo aus mehrfachen Gründen.

Man wird zunächst auch im Hebräischen haben langsamer oder rascher sprechen und vortragen können. Bei langsamerem, ausdrucksvollerem Sprechen werden sich auch im Hebräischen die Wortaccente stärker geltend gemacht haben, als bei rascherem, flüchtigem Sprechen, wo sie sich leichter abschwächen konnten und mussten. Das können wir im Hebräischen deutlich beobachten.

Sodann denke man an die verschiedenen Arten des Silbenaccents, die in der hebräischen Accentuation absolut keinen Ausdruck finden. Von zwei unmittelbar zusammenstossenden Wortaccenten könnte der erstere ja wohl hie und da irgend ein schwächer
werdender Silbenaccent sein, so dass in Wirklichkeit also gar kein
zum Ausweichen auffordernder Zusammenprall vorliegt. Auch derartige Fälle lassen sieh im Hebräischen in grosser Menge nachweisen.

d

Man erinnere sich weiter an die durch den Satzaccent hervorgerufenen Abstufungen des Wortaccentes. Auch im Hebräischen wird voraussichtlich ein und derselbe Redeteil, ein und dasselbe Wort sehr verschiedene Stärkegrade der Betonung erfahren haben, je nach der von ihm im Wortgefüge und im Satze eingenommenen Stellung und je nach der Satzart. Der Hauptaccent eines Wortes ist wahrscheinlich auch im Hebräisehen an manchen Stellen des Wortgefüges und des Satzes nur ganz sehwach gewesen, so dass sein Zusammentreffen mit dem Hauptaccent eines anderen, stärker betonten Wortes unmöglich lästig empfunden werden konnte. Ich rede hier natürlich nicht etwa blos von Präpositionen und ähnlichen Wörtchen. Wir sagen z. B. — um bei dem von Minor angeführten Beispiele zu bleiben — in der Regel "der Generál von Blücher" mit zwei starken Accenten; aber wenn dieses Wortgefüge in der historischen Erzählung häufiger wiederholt wird, so werden wir immer mehr sagen "der General von Blücher" mit einem schwächeren und einem stärkeren Haupt-Wortaccent. Ebenso sagen wir ohne Artikel von vornherein schon "General von Blücher", oder gar blos "General von Blücher", fast mit Proklitisirung des ersten Wortes. Lassen wir nun in all diesen Beispielen das Wörtchen "von" fort, so stossen überall die beiden Hauptaccente der beiden Substantiva unmittelbar und ohne die geringste Pause zusammen; aber nur in dem ersten Beispiele "der Generál Blücher" werden zwei annähernd gleiche, starke Accente zusammenprallen und lästig empfunden werden. übrigen Beispielen dagegen wird man den Zusammenstoss der beiden Haupt-Wortaccente gar nicht empfinden, da sie an Stärke erheblich verschieden von einander sind: Wie anderweitig ja längst ausgesprochen, sind Hauptaccent, Accentlosigkeit, Nebenaccent im Worte nichts weniger als drei sich stets und überall gleich bleibende Stufen Die hebräische Accentuation nimmt aber auf die durch der Stärke. Wort- und Satzgefüge hervorgerufenen Abstufungen der Betonungsstärke der verschiedenen Worte nur sehr unvollkommen Rücksicht,*) nämlich nur insofern sie durch Makkef einen besonders hohen Grad von Betonungsschwäche ausdrückt. Hiervon abgesehen wird jedes Wort gleichmässig mit seinem Hauptaccent, event. auch mit seinem Nebenaccente versehen, den es in der Isolirung hat. So ist es denn von vornherein nicht nur denkbar, sondern sogar höchst wahrscheinlich, dass von zwei unmittelbar zusammenstossenden Haupt-Wortaccenten der eine in Wirklichkeit vielfach ganz erheblich schwächer ist als der andere, und dass ein Ausweichen eben deshalb nicht eingetreten ist, weil tatsächlich keine Veranlassung dazu vorlag. Erörterungen legen von vornherein die Vermutung nahe, dass wir aus dem Eintreten oder Nichteintreten des Ausweichens Schlüsse auf den Satzaccent des Hebräischen werden ziehen können, d. h. dass wir werden erkennen können, welche Satzteile, oder vielmehr welche Combinationen von Satzteilen mit je starkem Accente gesprochen wurden, und welche nicht. Ich meine nicht etwa zur Zeit Salomo's und Jesaias, sondern etwa zur Zeit der Ueberlieferer in

^{*)} Vgl. Sievers, Phonetik 4 § 617.

den ersten nachehristlichen Jahrhunderten. Ich weise auch ausdrücklich die Folgerung zurück, dass dieselbe Betonung genau so sehon 1000-1500 Jahre früher bestanden haben könne: Ich denke, dieser Annahme widerspricht die Existenz der Contextformen mit besonderer Accentstelle. Diese können zwar jetzt mit einem starken Accent meist auf der Ultima gesprochen werden; ihre Entstehung aus den ursprünglichen, meist auf der Penultima betonten (Pausal-)Formen dürfte sich aber nur durch die Zwischenstufe der völligen Accenteinbusse erklären lassen. Vgl. § 43.

Man denke auch daran, dass der gewöhnliche grammatische Satzaccent gestört werden kann durch den logischen Sinnaccent. Und zwar je stärker der Sinnaccent ist, der auf ein Wort im Satze gelegt wird, je schärfer ein Kontrast markirt werden soll, um so mehr treten die übrigen Wörter des Satzes in der Betonung zurück. Sollte das im Hebräischen anders gewesen sein? Während man mit ruhigem Satzaccente sagte hálak šám er ging dort (für hālák šám), sollte man da nicht auch im Hebräischen haben sagen können und müssen hālák šām er ging dort (aber er ritt nicht)? Schriftlich darstellbar war allerdings dieser starke Sinnaccent auf dem Verbum und das Zurücktreten der folgenden Partikel nicht, man konnte eben nur schreiben שָׁלֵּה ; aber vielleicht können wir wieder aus dem Nichtstattfinden eines Ausweichens den Schluss ziehen, dass eine Veranlassung zum Ausweichen eben nicht vorlag, dass vielmehr die Partikel vom Verbum übermässig an Accent übertroffen wurde. Hierbei wolle man aber ganz besonders bedenken, mit wie verschiedener Betonung mancher Satz ausgesprochen werden kann, je nach der individuellen Auffassung des Sprechenden.

II.

Der rückweichende Accent und die Enttonung.

Nur da, wo wirklich zwei starke Accente zusammenprallen, ist § 4 a rückweichender Accent denkbar. Aber nicht ist rückweichender Accent dann auch überall anwendbar. Zunächst selbstverständlich dann nicht, wenn das erstere Wort einsilbig ist; aber auch dann nicht immer, wenn es mehrsilbig ist. Um den Zusammenprall der beiden starken Accente auch in solchen Fällen zu vermeiden, greift die Sprache in der Regel zu einem andersartigen Mittel: Wo sie den Accent des ersteren Wortes nicht verpflanzen kann, schwächt sie ihn ab, oder vernichtet ihn ganz. Vgl. Minor a. a. O. S. 101. In der Regel tritt dann das allgemeine Zeichen für die möglichst starke Accenteinbusse ein, Makkef. Oft genug hat man aber auch den Accent des ersteren Wortes unverändert gelassen. Das ist dann aber nicht so zu verstehen, als sei der lästige Accentzusammenprall ungemildert ertragen, vielmehr ist in diesem Falle eine schriftlich eben nicht darstellbare Schwächung des ersteren Accents anzunehmen. — Bekanntlich ist Setzung und Nichtsetzung von Makkef überhaupt nicht ganz streng geregelt, ganz abgesehen davon, dass Ben Naftali besonders sparsam mit Makkef ist.

Man wolle keinen Anstoss nehmen an den hierbei neben einander stehenden Extremen, dass man z. B. sagt אָבֶר בָּבֶּר yaʿabór bāhám mit starkem Accent auf yaʿabór, während man in der völlig gleichartigen Verbindung אָבֶר־בָּר אָבֹר אָבֹר אָבֹר אָבּר אַבּר אַבּי אַבּר אַבּי אַבּי אַבּר אַבּי אַבּי אַבּי אַבּר אַבּר אַבּי אַבּר אַבּר אַבּי אַבּי אַבּי אַבּר אַבּר אַב

Besonders hervorzuheben ist aber noch, dass wenn rückweichender Accent möglich ist, in der Regel nicht zugleich auch Accentschwächung oder Accentvernichtung statthaft ist. Hierüber siehe den 4. Abschnitt. — Also anders als bei Wulff a. a. O. S. 305.

Aber während der rückweichende Accent nur aus der besonderen Absieht hervorgegangen ist, dem Zusammenprall zweier Accente auszuweichen, ist Makkef, wie gesagt, allgemeines Zeichen für möglichst starke Accenteinbusse und deutet bekanntermassen vielfach auch solche Accentunterdrückungen an, die ohne jeden Zusammenhang mit jener Absicht entstanden sind. Wenn wir also zwei durch Makkef mit einander verbundene Wörter treffen, deren Accente zusammenstossen würden, wenn der erstere nicht unterdrückt worden wäre, so ist es durchaus nicht von vornherein sicher, dass die Accentunterdrückung mit Rücksicht auf den Zusammenstoss der Accente stattgefunden hat.

Nach Absicht der Accentuatoren und Punktatoren der hebräi-§ 5 a schen Texte sollten sämmtliche Worte nach einem mit einem distinktiven Accente versehenen Worte bis einschliesslich zu demjenigen Worte, das den nächsten distinktiven Accent trägt, durch ein und denselben Hauptexspirationsstoss hervorgebracht werden. klar und deutlich aus der bekannten Behandlung wortanlautender aspirationsfähiger Konsonanten zu ersehen. Es heisst z. B. Jud. 1, 1 mit zwei selbstständigen Stössen, dagegen Jud. 1, 8 בני־יְהוּרֶה mit einem Stoss. Es sieht also eine derartige Wortgruppe oder auch nur ein so stehendes Wort einigermassen dem ähnlich, was man einen Sprechtakt zu nennen pflegt. Immerhin mögen die Accentuatoren bei der Abteilung auch nach willkürlichen und künstlichen Rücksichten verfahren sein: Ganz so unnatürlich, wie uns diese Abteilung auf den ersten Bliek von vornherein manchmal erscheint, wenn wir z. B. sehen, dass das Relativum חשׁר nicht selten von seinem Relativsatz, oder dass der Status constr. nicht selten von seinem abhängigen Nomen geschieden ist, - ganz so unnatürlich wird sie in Wahrheit nicht sein; vgl. Sievers, Phonetik⁴ § 587.

Von dem Accente Telīšā qeṭannā ist behauptet worden, er sei distinktiv, da er den rückw. Accent verhindere; vgl. Wijnkoop, Darche hannesigah § 38. Das scheint indess wohl nur so infolge der postpositiven Stellung dieses Accentes: Man vergleiche die von Wijnkoop

angezogenen Stellen Jud. 18, 19, Est. 6, 13, 1. Sam. 30, 15 bei Baer-Delitzsch. Jedenfalls wird man seinen conjunktiven Charakter so lange nicht leugnen können, wie man die Aspiration einer folgenden CDDTTD annimmt. Dies letztere tut nun bekanntlich Ben Naftali nicht; vgl. Genesis von Baer-Delitzsch S. 83 Anm. 1; Wickes, accent. of the twenty-one S. 26 No. 5. Indem ich eine eigene Meinung über das ursprüngliche Wesen dieses Accentes mir nicht gestatten kann, möchte ich doch die Beobachtung nicht zurückhalten, dass derselbe ganz ausserordentlich häufig in Takten vorkommt, die überlang sein würden, wenn wir conjunktiven Charakter des Accentes annehmen.

Freilich ist nicht zu verkennen, dass die Accentuatoren ziem- e lich oft eine recht erhebliche Anzahl von Wörtern in einen Takt zusammengedrängt haben, soviele, dass sie in unbefangener Rede sicher zwei oder noch mehr Takte ausmachen würden. Aber es war den Accentuatoren jedenfalls wirklich Ernst damit, dass diese zusammengehäuften Worte sämmtlich in einem Atem ausgesprochen werden sollten. Das war freilich nur möglich, wenn Accent und Quantität aller oder doch einzelner dieser zusammengehäuften Worte mehr oder weniger gemindert wurden. Man findet daher in Takten, die aus mehr als zwei Worten bestehen, tatsächlich aufs häufigste Makkef nach Worten und in Fällen, wo Makkef in einem kürzeren Takte unstatthaft wäre; vgl. schon Luzzatto, grammatica § 100, Ewald § 97 S. 203b.

Es würde beispielsweise kaum möglich sein, die beiden Worte אירו בּבְּנְמָן־אָחִיוּ für sich allein stehend, durch Makkef mit einander zu verbinden; aber ganz unauffällig ist אַרְי בּבְנָמֶן־אָחִיוּ. Gen. 45, 14. Man wird kaum je finden הוֹצִיאִי־אוֹחָם מַמֶּעֶרֶי בְּנָמֶן־אָחִיוּ זֹם הוֹצִיאִי־אוֹחָם מַמֶּעֶרֶי בְנָמֶן הוֹנִי מַבּוֹר הַבּּרְנֶל für sich allein; aber ganz anstandslos ist בְּנִים הְנִים מְבּוֹר הַבּרְנֶל מִבּוֹר הַבּרְנֶל für sich allein, aber unmittelbar darauf folgend מֵלֶּהְ יִרְנְשֶׁלְּהְ הַבְּרָוֹן מֵלֶּהְ יִרְנְשֶׁלְּהְ הַבְּרָוֹן מֵלֶּהְ הַבְּרָהְ הַבְּרָהְ הַבְּרָהְ הַרְבָּהְ הַבְּרָהְ הַרְבָּהְ הַבְּרָהְ הַרְבָּהְ הַבְּרָבְּה הַבְּרִהְ הַרְבָּהְ הַרְבָּה הַבְּרָהְ הַרְבָּה הַבְּרָה הַרְבָּה הַבְּלְּרָה הַרְבָּה הַבְּרָב וֹן מַלְּעָ עִישׁה בּבְרָה הַרְבָּה הַבְּרָה הַרְבָּה הַבְּלְּרָ הַרְבָּה הַבְּרָה הַרְבָּה הַבְּרָה הַרְבָּה הַבְּרָה הַרְבָּה הַבְּאַר Jos. 13, 1, u. s. f.

Man darf also in einem Makkef, das zwei Worte miteinander **§** 6 verbindet, deren Accente anderenfalls zusammenstossen würden, kein Mittel erblicken, diesen Zusammenstoss zu verhindern, sobald sich diese beiden Worte in einem längeren Takte befinden. Denn in diesem Falle wäre Makkef ohnehin möglich oder wahrscheinlich. Gleichwohl wird sich kaum verkennen lassen, dass auch im längeren Takte die Setzung des Makkef gerade da besonders beliebt ist, wo zwei Accente zusammenstossen würden. — Aber wir werden aus dieser ungewöhnlichen, nur in längerem Takte gewöhnlichen Makkefsetzung folgern können, dass auch da, wo es in einem längeren Takte nicht beliebt hat, durch Makkef die stärkste Accenteinbusse anzudeuten, wo vielmehr die ursprünglichen Accente in der Schrift beibehalten worden sind, eine immerhin erhebliche Schwächung der Wortbetonung und eine immerhin erhebliche Kürzung der Wortquantität stattgefunden haben wird, oder mindestens stattgefunden haben kann: לְבָּוֹא אָתִּי בָבֶּל Jer. 40, 4 wird höchst wenig verschieden sein von לְבוֹא־אָתְּי בְבֶּל ibid. Man wird also an zwei Worten mit zusammenstossenden, in der Schrift ertragenen Accenten von vornherein keinen Anstoss nehmen dürfen, wenn sich diese zwei Worte in einem längeren Takte befinden. — Auch diese Verhältnisse scheinen mir darauf hinzuweisen, dass sich die Accentuation einst auf einen Sprechvortrag bezogen hat.

Dagegen werden wir in einem kurzen, d. h. einem nur aus zwei Worten bestehenden Takte, im ganzen sicher unterscheiden können, wo Makkef Mittel ist dem Zusammenstosse zweier Accente auszuweichen, und wo nicht. Denn soweit jener Beweggrund nicht in Betracht kommt, findet sich Makkef in kurzen Takten fast nur in gewissen Fällen, die weniger zahlreich sind als man gewöhnlich glaubt. Wenn z. B. Stade, hebr. Grammat. § 49 אָלָה in derselben Rubrik nennt mit אָלָה, אָלָה, יוֹ עָּלָה, ווֹ in kurzen Takte Makkef fast nur dann, wenn der besondere Grund vorliegt, dass dem Zusammenprall zweier Accente ausgewichen werden soll. Ohne diese Bedingung ist mir nur bekannt אָלֶהר עַשָּׁהוֹ 1. Kön. 16, 7. — Ebensowenig gehört

namentlich $\vec{n} \supset \vec{n}$ für gewöhnlich weit häufiger ihren besonderen Accent bewahrt haben, und dass sie regelmässig nur beim Zusammenprall zweier Accente accentlos werden. $\vec{n} \supset \vec{n}$ seheint im kurzen Takte nie ohne besonderen Grund tonlos zu werden.

Ausserdem noch einige andere Wörtehen einsilbiger oder beinahe einsilbiger Form; meist Nomina im Status constructus, zuweilen auch im absolutus. Am häufigsten לְבָר, וְבָּרָ, וֹבְּרָ, וֹבְרָ, וֹבָרָ, וֹבְּרָרָ, אַבָּרָ, וּבְּרָרָ, וֹבְרָּרָ, וֹבְּרָרָ, וֹבְּרָרָ, וֹבְיּ, וֹבְּרָרָ, וֹבְּרָ, וֹבְרָ, וֹבְרָ, וֹבְּרָ, וֹבְּרָ, וֹבְרָ, וֹבְרָ, וֹבְּרָ, וֹבְיּ, וֹבְּרָ, וֹבְרָ, וֹבְּרָ, וֹבְּלָּ, וְבָּרָ, וֹבְיּ, וֹבְּ, וֹבְּרָ, וֹבְיּ, וֹבְּ, וֹבְיּ, וֹבְּ, וֹבְּ, וֹבְּ, וֹבְיּ, וֹבְּ, וֹבְיּ, וֹבְיּ, וְבָּרָ, וְבָּרָ, וְבָּרָ, וְבָּלָּרְ, וְבָּרָ, וְבָּלָּרְ, וְבָּלָּ, וֹבְיּ, וֹבְּי, וֹבְיּ, וֹבְיּ, וֹבְּ, וֹבְּ, וֹבְיּ, וֹבְיּ, וֹבְּי, וֹבְּי, וֹבְיּ, וֹבְיּ, וֹבְיּ, וֹבְיּ, וֹבְיּ, וֹבְיּ, וֹבְיּ, וֹבְיּ, וֹבְיּ, וְבָּי, וֹבְיּ, וֹבְיּ, וְבְּיּ, וֹבְיּ, וְבְּיּ, וֹבְיּ, וְבְּי, וְבְּיּ, וְבְּי, וְבְיּ, וְבְּי, וְבְּי, וְבְּי, וְבְּי, וְבְּי, וְבְּי, וְבְּי, וְבְיּ, וְבְּי, וְבְּי, וְבְּי, וְבְּיּ, וְבְּיּ, וְבְּיּ, וְבְּיּי, וְבְּיּי, וְבְּיּי, וְבְּיּי, וְבְּיּי, וְבְּיּי, וְבְּיִי, וְיִי, וְבְּיּי, וְבְּיִי, וְבְּיִי, וְבְּיִי, וְבְּיִי, וְבְיּי, וְבְיּי, וְבְּיִי, וְבְיּי, וְבְיִייְי, וְבְיּי, וְבְיּי, וְבְיּי, וְבְיּי, וְבְיּיִי, וְבְיּי, וְבְיּי, וְבְיּיִי, וְבְיּיִי, וְבְיּיִי, וְבְיּיִייְיְיִיּיְיְיִי

Ueber diese Grenzen hinaus wird man Makkef ohne den besonderen Grund des Accentzusammenpralls im kurzen Takte nur höchst vereinzelt finden. אַבָּרֶלְיִם Jud. 9, 46. 47 mag vielleicht als compositionsähnlicher Eigenname gelten sollen; vielleicht ist das Makkef nach § 25 zu erklären. Auffallend sonst noch עשר־לָהֶם Jud. 6, 2; אַבְּרִים 1. Chr. 28, 10 (aber Variante ohne M.); Ru. 1, 10.

Wir haben also zu unterscheiden zwischen dem kurzen, nur dass zwei Worten bestehenden Takte, und dem langen, aus mindestens drei Worten bestehenden Takte. Denn bei dem ersteren kommen — von bestimmten Ausnahmen abgesehen — die Wortaccente zu voller oder annähernd voller Geltung, während sie bei dem letzteren abgeschwächt werden. Es scheint mir, als haben die Accentuatoren bei Unterscheidung und Behandlung von beiden Arten sich etwas zu schematisch nach der Zahl der Worte gerichtet, statt auch auf den Lautinhalt Rücksicht zu nehmen.

III.

Der Silbenaccent.

Bei allen Wörtern, die einen ursprünglich langen oder einen § sa durch irgend welche Kontraktion entstandenen langen Vokal in geschlossener, selbstverständlich stets betonter Ultima haben, ist im kurzen Takte beim Zusammentreffen zweier Accente sowohl rückweichender Accent wie Makkef ausgeschlossen; es bleiben die ur-

sprünglichen Accentverhältnisse ganz unverändert. Es liegen zahllose Beispiele vor, wie לְלָנִס שָׁבָּוֹר בְּלֵנְס נְשָׁבְּׁי lāṣúd ṣáyid Gen. 27, 5, הַבְּּיִס שָׁבָּּׁר 19, 20, וֹבְּיִלְנִס נְּבְּוֹר בָּלְנִס נְּבְּיִר לָבְּוֹר בְּלִנְי וֹבְּיִלְנִס נְבְּוֹר בְּלִנְי וֹבְּיִלְנִס נְבְּוֹר בְּלִנְי וֹבְּיִלְנִי בְּלְנִי בְּלֵנְי וֹבְי בְּלִנְי בְּלֵנְי בְּבִּוֹר בַּוְיִלְי בְּלֵנְי בְּבִּי בַּבּוֹר בַּוֹיִלְי בְּבִּוֹר בַּוֹיִלְ בְּבִּוֹר בַּוֹר בַּוֹי בְּבִּוֹר בַּוֹיִלְ בַּבְּוֹר בַּוֹיִלְ בַּבְּוֹר בַּבְּוֹר בַּוֹיִלְ בַּבְּוֹר בַּוֹיִלְ בַּבְּוֹר בַּוֹיִל בְּבִּוֹר בַּוֹיִלְ בַּבְּוֹר בַּבְּוֹר בַּבְּוֹר בַּוֹיִלְ בַּבְּרָם בַּבָּבְּר בַּבְּוֹר בַּוְיִלְ בַבְּבְּוֹר בַּבְּוֹר בַּבְּוֹר בַּוֹיִלְ בַבְּבוֹר בַּבְּוֹר בַּבְּוֹר בַּבְּוֹר בַּבְּוֹלְ בַבְּבְּוֹר בַּבְּוֹלְ בְּבְּבְּוֹר בַּבְּוֹר בַּבְּוֹר בַּבְּוֹלְ בַּבְּבְּבוֹר בַּבְּוֹר בַּבְוֹי בְּבְּבוֹר בַּבְּבְּוֹר בַּבְּוֹי בְּבְּבוֹר בַּבְוֹלְ בַּבְּבוֹר בַּבְּבוֹר בַּבְּוֹלְ בַּבְּבוֹר בַּבְּבְּבוֹר בַּבְּבְּבוֹר בַּבְּבוֹר בַּבְּבוֹר בַּבְּבוֹר בַּבְּבוֹר בַּבְּבוֹר בְּבְבוֹר בַּבְּבוֹר בְּבְּבוֹר בְּבְבוֹי בְּבְּבוֹר בְּבְבוֹר בְּבִּבְּיוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבוֹר בְּבְוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹי בּבּבוֹר בְּבוֹר בְּבְוֹל בְּבְבוֹר בְּבוֹר בְּבְבוֹר בְּבוֹיר בְּבְּבוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבוֹר בְּבְבוֹר בְּבוֹיר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְּבְבוֹר בְבוּב בּבּוֹר בְבְבוֹר בְבוֹיר בְבוּב בּבּבוּר בְּבְבוֹר בְּבוֹר בְבוֹיר בְּבְבוֹר בְּבוֹיר בּבְּבוֹר בְבוֹיר בּבּבוֹר בְבוּב בּבּוֹר בְבְבוּב בּבוּב בּבּבוּב בּבּבוּב בּבּבוּר בְבוּב בּבוּב בּבּבוּר בְבוּב בּבּבוּר בְבוּב בּבוּב בּבוּב בּבּבוּב בּבוּב בּבּבוּר בְבוּב בּבוּב בוּב בּבוּב בוּב בּבוּב בּבוּב בּבוּב בוּב בּבוּב בּבוּב בּבוּב בוּבְבוּ

Wollte man vielleicht annehmen, dass in solchen Fällen, z. B. in אָלֵלְ, שֹׁבְּיוֹלְ , שִׁבְּיִלְ , שִׁבְּיִלְ , שִּׁבְּילִ , שִּׁבְּילִ , שִּׁבְּילִ , שִּׁבְּילִ , אַבְּילִ , אַבְּילְ , אַבְּילִ , אַבְּילִ , אַבְּילִ , אַבְּילִ , אַבְּילִ , אַבְּילְ , אַבְּילִ , אַבְּילִ , אַבְּילְ , אַבְיל , אַבְּילְ , אַבְילְ , אַבְּילְ , אבּיבְּילְ , אבּילְ , אבּיבְּילְ , אבּילְ , אבּיבְּילְ , אבּילְ , אבּיבְּילְ , אבּיבְילְ , אבּיבְּילְ , אבּיבְילְ , אבּיבְּילְ , אבּיבְּילְ , אבּיבְּילְ , אבִיבְּילְ ,

Ich glaube auch, die Art dieses Silbenaccentes noch etwas näher bestimmen zu können. Es war ein zweigipfliger, stark zur Zweisilbigkeit neigender Silbenaccent. Den Beweis für diese Annahme sehe ich im Pathach furtivum, das die annähernde Zweisilbigkeit der Aussprache deutlich zur Anschauung bringt. Man sprach z. B. Tief etwa läsú"d aus, Die etwa yāsú"b, Die etwa ašíb, war sich aber dieser durch den Silbenaccent zerdehnten Aussprache nicht hinreichend bewusst, um ihr in der Schrift Ausdruck geben zu sollen. Nur dann, wenn durch den Einfluss eines sehliessenden Gutturals der letztere Teil dieser Zerdehnung von dem ersteren,

Da ich annehme, dass die Punktatoren wortauslautendes in nicht de fast wie f, sondern ungefähr wie ŭ ausgesprochen haben wollten, so fasse ich שֵׁמָלֵוֹ לָּדְּוֹ Gen. 27, 37 nicht etwa als samtí lák auf, sondern als samtíŭ lák. Entsprechend וְאָרָוֹ בֶּלְנוֹ Gen. 44, 20, וֹשִׁלְנִוֹ בְּעִרוֹ בָּעָרוֹ בִּעְרֵוֹ בָּעָרוֹ בִּעְרֵוֹ בָּעָרוֹ בִּעְרֵוֹ בָּעָרוֹ בִּעְרֵוֹ בָּעָרוֹ בִּעְרֵוֹ בָּעָרוֹ בִּעְרָוֹ בְּעָרֵוּ בָּעָרוֹ בִּעְרָוֹ בְּעָרֵוּ בִּעְרָוֹ בְּעָרֵוּ בִּעְרָוֹ בִּעְרָוּ בִּעְרָוֹ בִּעְרָוֹ בְּעָרָוֹ בִּעְרָוֹ בְּעָרָוֹ בִּעְרָוֹ בְּעָרָוֹ בִּעְרָוֹ בְּעָרָוֹ בְּעָרָוֹ בְּעָרוּ בִּעְרָוֹ בְּעָרָוֹ בְּעָרָוֹ בְּעָרָוֹ בְּעָרָוֹ בְּעָרָוֹ בְּעָרָוֹ בְּעָרְוֹ בְּעָרָוֹ בְּעָרְוֹ בְּעָרָוֹ בְּעָרָוֹ בְּעָרָוֹ בְּעָרָוֹ בְּעָרָוֹ בְּעָרָוֹ בְּעִרְיוֹ בְּעְרִיוֹ בְּעִרְיוֹ בְּעִרְיוֹ בְּעִרְיוֹ בְּעִרְיוֹ בְּעִרְיוֹ בְּעִרְיוֹ בְּעִרְיוֹ בְּעִרְיוֹ בְּעִרְיוֹ בְּעִיוֹ בְּעִרְיוֹ בְּעִיוֹ בְּעִיוֹ בְּעִיוֹ בְּעִיוֹ בְּעִיוֹ בְּעִירְיוֹ בְּעִיוֹ בְּעִיוֹים בּעְיִים בְּעִיוֹים בּעִייִים בְּעִייִים בְּעִים בְּעִים בְּיִים בְּעִים בְּעִים בְּיִים בְּעִים בְּיִים בְּעִים בְּיִים בְּעִים בְּיִים בְּעִבְּיוֹ בְּיִים בְּיוֹים בְּיִים בְּיִים בְּיִים בְּיִים בְּיִים בְּיִים בְּיוֹים בּיוֹים בּיוֹי בְּיִים בְּיִים בְּיוֹים בְּיוֹים בְּיִים בְּיִים בְּיִים בְּיוֹים בְּיוֹים בְּיִים בְּיוֹים בְּיִים בְּיִים בְּיוֹים בְּיוֹים בְּיוֹים בְּיוֹים בְּיוֹים בְּיוֹים בְּיוֹים בְּיוֹים בּיוֹים בְּיוֹים בְּיוֹים בְּיוֹים בְיוֹים בּיוֹים בּיוּים בּיוֹים בְּיוֹים בְּיוֹים בְּיוֹים בְּיוֹים

Sobald ein derartiges Wort an den Anfang oder in die Mitte e eines langen Taktes tritt, behauptet es den ihm in der Isolirung und auch noch im kurzen Takte zukommenden lautlichen Nachdruck ebensowenig wie irgend ein anderes Wort in gleicher Stellung; vielmehr wird ihm eine starke Einbusse an Accent zu teil, wie das in der Regel folgende Makkef andeutet. Diese Tonentziehung geschicht natürlich ohne Rücksicht darauf, wo das unmittelbar folgende Wort seinen Accent trägt. Wie wir z. B. Jos. 8, 22; 11, 8 lesen עַרְבְּלְחָיִ הִשְּׁאִירִּלְּהָע הִשְׁאִירִּלְּהָע הִשְׁאִירִלְּהָע הִשְׁאִירִלְּהָע הַשְּׁאִירִלְּהָע הַשְּׁאִירִלְּהָע הַשְּאִירִלְּהָע הַשְּׁאִירִלְּהָע הַשְּׁאִירִלְּהָע הַשְּׁאִירִלְּהָע הַשְּׁאִירִלְּהָע הַשְּׁאִירִלְּהָע הַשְּׁאִירִלְּהָע הַשְּׁאִירִלְּהָע הַשְּׁאִירִלְּהָע הַשְּׁאִירִלְּהָע הַבְּהָוּת בְּבְּהְיִם בְּבְּהְיִם בְּבְּהִית בְּבִּוּת בְּבִּרִם בְּבִּרִם בְּבִרִּת בְבִּרִם בְבִּרִם בְבִּרִם בְבִּרִם בְבִּרִם בְבִּרְם בְּבִּרְם בְבִּרְם בְּבִּרְם בְּבִּרְם בְּבִּרְם בְּבִּרְם בְּבִּרְם בְּבִּרְם בְּבִּרְם בְבִּרְם בְּבִרְם בְבִּרְם בְּבִּרְם בְּבִּרְם בְּבִּרְם בְּבִּרְם בְּבִּרְם בְּבִּרְם בְּבָּרְם בְּבִּרְם בְּבִּרְם בְּבִּרְם בְּבִּרְם בְּבִּים בְבִּבְּרִם בְּבָּרִם בְּבִּבְּם בִּבְּבְּרִם בְּבִּבְּים בַּבְּרְבִּים בְּבִּבְּים בְּבָּבְּים בְּבָּבְּים בְּבִּבְּים בְּבָּבְּים בְּבָּבְּים בּבְּבְּים בְּבְּבְּים בְּבָּבְּים בְּבָּבְּים בְּבְּבְּים בְּבְּבְּים בְּבְּבְּים בְּבָּבְּים בְּבָּבְּים בְּבְּבְּים בְּבָּבְּים בְּבִּבְּים בְּבָּבְּים בְּבָּבְּים בְּבָּבְּים בְּבָּבְּים בְּבִּים בְּבִּבְּיִם בְּבְּבְּיִם בְּבָּבְּים בְּבְּיִים בְּבָּבְּיִם בְּבְּבְּים בְּבְּבִּים בְּבָּבְּים בְּבִּים בְּבִּבְּים בְּבִּים בְּבִּבְּים בּבְּבִּים בְּבְּבְּים בְּבִּים בְּבָּבְּים בְּבְּבְּים בְּבְּבִּים בְּבְּבְּים בְּבְּבְּבְּים בְּבְּבְּים בְּבְּבְּים בְּבָּבְּים בְּבִּים בְּבְּבְּיִבְּים בְ

Jenen makkefirten Formen werden in Tonentziehung und sonstiger Reducirung ziemlich nahstehen erheblich seltnere Fälle, wie אַשָּׁר לָא זְּכַרְפָּם עִוֹד , וֹשְׁלֵיךְ שְׁשׁר וְשִׁשְׁר לָא זְּכַרְפָּם עִוֹד , Jer. 41, 9, אַשָּׁר לָא זְּכַרְפָּם עִוֹד אָל Ruth 4, 14.

§ 9 a

Die gleichen Erscheinungen finden wir, wenn die geschlossene betonte Ultima ein aus *ai* monophtongisirtes ē enthält; und wir werden aus den gleichen Wirkungen auf die gleichen Ursachen zu schliessen haben. Bei der diphtongischen Herkunft des ē ist ja ein zweigipfliger Silbenaccent überdies ganz besonders nahliegend. Ich zweifle nicht, dass es sich bei dem aus au monophtongisirten ō ebenso verhalten wird, doch fehlen mir Beispiele. — Es liegen zahllose Beispiele vor, dass das negative y und die Status constr. בית, שין, שין, בית im kurzen Takte den Zusammenstoss mit einem unmittelbar folgenden Wortaccente ruhig geschehen lassen; z. B. אין בּך Cant. 4, 7, אין לַת Cant. 8, 8, אין קול 1. Kön. 18, 26, צין מֵבִית Kuth 1, 2, ץבְּיָת בֶּיָת Ruth 4, 12, פַבֵּית בֶּיָת אָן מִבּית Ruth 4, 12, ובית שָׁבֶשׁ Jos. 19, 38, פַּלֶם Jud. 15, 27; אָרָז דְּוֹר בּיָת שָׁבֶשׁ 1. Sam. 28, 7, ענן שֶׁבֶּע Jos. 18, 17, וְעֵין בֶּרָח Jos. 15, 62, בַּלָח Gen. 10, 12, Ez. 44, 23; ausserdem kenne ich אָלֶרָ דְּ בִּין קֹרֶשׁ Qoh. 10, 17. Wir werden diese Verbindungen zu verstehen haben als éin bák, mibbéit lähäm, beééin dór u. s. f. All diesen Beispielen gegenüber, denen ich noch weit zahlreichere zufügen könnte, habe ich im kurzen Takte nur gefunden וּבְבֵית־פֵּלֵט Neh. 11, 26, auch Hi. 22, 5 (vgl. § 7b).

Jenen makkefirten Formen stehen endlich auch hier seltenere Beispiele zur Seite wie אָלָן זֶר אָלָּלָלוּ 1. Kön. 3, 18.

Ebenso würde es sich voraussichtlich bei der betonten Schluss- bendung aw verhalten, wenn sich dieselbe genügend nachweisen liesse. Ich kenne nur אַבּי Jes. 34, 11, was, trotzdem es einen kurzen Takt ausmacht, ein beabsichtigtes Ausweichen nicht beweist. Wahrscheinlich wird es mit אַבי Ez. 17, 16 auf einer Stufe stehen, also nach § 7 b zu erklären sein, wie für אַבִּי שׁבָּי durch das unzählige Male vorkommende אַבי שׁבִּי שׁבּי שׁבּ

Wir kommen jetzt dazu, den Silbenaccent der tongedehnten § 11 Vokale in geschlossener Ultima zu untersuchen. Zunächst das \bar{a} . Da dieses beim Zusammenstoss mit einem unmittelbar folgenden Accent niemals das Bedürfniss zeigt, dem Zusammenstoss auszuweichen, so wird man daraus auf die ungefähre Natur seines Silbenaccents schliessen können. Ich nenne folgende schr vermehrbare Beispiele: בְּאָח לִי Cant. 8, 1, מָצָב אַרְצָה Gen. 28, 12, וָהָעָם בָסוּ 1. Chr. 11, 13, מֶּלֶּהְ 1. Kön. 22, 48, בָּרָ בָּרָ Ps. 87, 3, מְבְּרָשׁ לְוֹ Ez. 45, 2, מְשְׁעָן לֶר , 2. Sam. 22, 19, Ps. 18, 19, בָּ Jes. 21, אָשָׁן בָּא Jes. 14, 31, דָבָר טוֹב 1. Kön. 14, 13, דָבָר טוֹב בּא Ps. 45, 2, בָּלְ רָב Ez. 38, 4; 17, 17, בְּאָנְצֶר רָב Prov. 15, 16, ר בֶּר בָּר Ps. 64, 4, אָדָד הָוֹא Ps. 64, 6, אָדָד הָוֹא Gen. 41, 25, אָחָד הָוּא Gen. 41, 26, הַמָס לָמוֹ Ps. 73, 6, בָּשָׁאָט לֶפֶשׁ Ez. 36, 5. Wenn auch in einigen dieser kurzen Takte die Beibehaltung der ursprünglichen Accente durch den Satzaccent erklärt werden kann, so wirkt doch die Menge der Beispiele, denen keine einzige Ausnahme gegenübergestellt werden kann, völlig beweisend. Hi. 9, 20 allgemein nach § 7b.

Hier auch in den längeren Takten wohl nie Makkef: Gen. 3, 19, 1. Sam. 2, 23, Koh. 10, 16, Jes. 8, 23, Hos. 12, 12, Ps. 31, 14; 56, 5. 12; 63, 12; 89, 11, Hi. 10, 4; 22, 24; 28, 26; — dagegen Ps. 35, 14 (§ 7b).

Beim tongedehnten ē in geschlossener Ultima, wo ausserordentlich zahlreiche und verschiedenartige Beispiele vorliegen, kommen
wir zu einem leicht abweichenden Ergebnisse. Da wir nunmehr
wissen, was Pathach furtivum eigentlich ist, so wird uns durch
Formen wie Tai zöbéah sofort klar sein, dass derartige Schlusssilben zweigipfligen, zur Zweisilbigkeit neigenden Silbenaceent haben.
Aber sie haben ihn, auch im kurzen Takte, nicht immer; und hierdurch unterscheidet sich das tongedehnte ē in geschlossener Ultima
von dem monophtongisirten ē und auch von dem tongedehnten ā.

Wir lesen Dan. 8, 19 לְמֵלְעָר בֵּלְי ; Gen. 45, 26 יוֹמֵרְ חַוֹּי ; Gen. 45, 26 לְמֵלְעָר בַּלְי ; Gen. 45, 26 לְעָת עֶּרֶב ; לְשֵׁחֵ רְּע foen. 24, 11, בְּאָר שֶׁרֵב Jes. 17, 14, auch Hi. 38, 23; unzählige mal בְאַר שֶׁבַע oder בְּאָר שֶׁבַע Das deutet übereinstimmend auf Aussprachen wie l°mōʿéʿd qéʿs, yōséʿf ḥái, l°šéʿm ráʿaʿ, lʿéʿcʿt ʿārāb, beʿéʾr šábaʿ. Weiter בַּתְּרָב בַּרָם Ez. 27, 31, רַבַּמַקָּל יָרָר Ez. 39, 9 u. a. m. Auch im längeren Takte bleibt zu-

Dagegen hat שֹׁיֵ offenbar von vornherein einen kürzeren Silben-dacent, der den Zusammenstoss zweier Wortacente unangenehm empfinden lässt. Daher בְּשׁׁי עָּטְּי עָּטְ Qoh. 8, 14, also yaš habal, ausweichend für yéš habal. Ebenso עָּשׁי עָּטְּי עָּטְ Gen. 44, 20, עַּטְּי עָּטְי פָּפּח. 47, 6. Und diese Praxis des kurzen Taktes sehen wir recht entschieden beim langen Takte durchschimmern, s. Gen. 33, 9; 39, 5. 8; 42, 2, Jud. 4, 20, Ruth 1, 12, 1. Kön. 17, 12; 18, 10, 2. Chr. 25, 8, Jer. 41, 8, wo überall שֵׁיִ + vornbetontes Wort. Dagegen אַר בּיבְינִי בּיבִינִינוּ אָרָם אַר הַּיִּשְׁי בִּיבִינִינוּ אַרָּ בּיבִינִינוּ אַרָּ בַּיבִינִינוּ אַרָּ בּיבִינִינוּ אַרָּ בּיבִינוּ אַרָּ בּיבִינִינוּ אַרָּ בּיבִינִינוּ אַרָּ בּיבִינִינוּ אַרְ אָּרָם אַרָּ בּיבִינוּ בּיבִינִינוּ אַרָּ בּיבִינִינוּ אַרְיבָּינִינוּ אַרְיבִּינִינוּ אַרָּ בּיבִינוּ בּיבִינוּ בּיבִינוּ אַרְיבָּינוּ בּיבִינוּ בּיבִּינוּ בּיבִּינוּ בּיבִּינוּ בּיבִּינוּ בּיבּינוּ בּיבּיי בּיבּינוּ בּיבּינוּ בּיבּיי בּיבּיי בּיבּיי בּיבּיי בּיבּיי בּייי בּיבּיי בּיבּיי בּייי בּייי בּיבּיי בּייי בּיבּיי בּייי בּ

Aeusserst zahlreiche Beispiele liegen beim eigentlichen Verbum § 13a vor. Zunächst vom transit. Particip. act. Qal. Man wird aus עוֹב בְּעָב אָבֶּר אָבֶר הָּוֹם 1. Kön. 17, 19, בּעָב אָבֶר הָל הָב 1. Kön. 21, 5, אֹבֶר הָר הַנ Gen. 4, 20, בֹעָר הְל Ps. 54, 6, אֹבֶר שִׁבּר שִׁבָּר הָנ Ps. 54, 6, בֹעָר בְּיוֹ וּ Jes. 1, 23, עֹזֵר הָר הַנ עוֹב בּער בְּיוֹ שִׁבְּע בָּעָר בְּיוֹ עוֹבְר הָּנִי Prov. 13, 3 u. a. m., endlich aus

1. Kön. 19, 5 u. a. zu schliessen haben, dass das ē des transit. Part. act. Qal einen zur Zweisilbigkeit neigenden Silbenaccent hat, dass mithin ein Grund zur Beseitigung zusammenprallender Accente nicht vorlag. Also yōšéeb šáam, ōkéel láḥām u. s. w.

Nun finden wir aber ganz auffallend häufig in Prov., vereinzelt anderswo, gegebenen Falls Rückziehung des Accents beim transit. Partic. act. Qal. Man mag aus dem Umstande, dass sich diese Accentverrückung fast nur in Prov. zusammengedrängt findet, schliessen, dass sie mehr individuelle Eigentümlichkeit eines Accentuators gewesen: Immerhin wird man zugeben müssen, dass der betreffende Accentuator den Silbenaccent des ē anders, und zwar nicht so zweigipflig auffasste, als die andern. So findet man: אהב דעת Prov. 12, 1, בוֹםְ אַנִין Prov. 11, 27, ץבֵֹר פֿר בין Prov. 9, 7, אַנִין אָנִין Prov. 9, 7, אַנִין אָנִין אַנו Prov. 10, 10, אֵהֶב בְּשִׁע Prov. 17, 19, וֹאָזֵל לֹוֹ Prov. 20, 14. Ausserhalb Prov., wie gesagt, nur vereinzelt, wie עוֹרֶף בָּלֶב Jes. 66, 3, אַרֶּף בּיֵרֶ Ez. 22, 25. Beständig aber mit rückweichendem Accente das compositionsähnliche שָׁלֶר חֶרֶב אָשֶׁלָן, so בְּרֶב וּעָלֵל Jud. 20, 2, desgl. Jud. 8, 10; 20, 15, 17, 35, 2, Sam. 24, 9, 2, Kön. 3, 26, 1, Chr. 21, 5. Die Länge des ē erscheint hier trotz der Enttonung überall gewahrt. Also ốhēb dấ at, šốḥēr tố b u. s. w.

Man wird bei diesem Befund anzunehmen haben, dass der Silbenaceent des ē im transit. Part. aet. Qal kein überall ganz feststehender, vielmehr ein schwankender ist, je nach individueller Auffassung. — Aber der Accentuator, welcher den Accent des transit. Part. act. Qal eventuell zurückziehen zu müssen glaubte, ist noch ein Stück weitergegangen, sieher mit Unrecht, mechanisch sieh selbst nachahmend: Er hat einigemale rückweichenden Accent sogar dann eingeführt, wenn dem ē noch Pathach furtivum folgte, wenn also der zweisilbige Charakter des Silbenaceents ausdrücklich und bestimmt anerkannt war. Es scheint völlig undenkbar, dass in Fällen wie bösé bása jemals ein zum Ausweichen auffordernder Zusammenprall zweier Accente empfunden sein könnte. Gleichwohl finden wir

Jes. 63, 12; vgl. Baer zu Prov. 1, 19. Dagegen בְּלָשְׁ Prov. 17, 18; und so auch sonst immer, z. B. Gen. 25, 27, 1. Sam. 2, 13.

Auch im langen Takte bleibt die Länge dieses ē, selbst bei d völliger Enttonung durch Makkef; vergl. בְּל־הֹרֵגָ בַּוֹיִן Gen. 4, 15, קייָל שִּלְרֹיּהֶ שִּלְרֹיּהֶ שִּלְרֹיּ שִּׁלִּרְיּ שִּעְּלֹרְיּ שִּׁעְלִרְּיְּ שִּׁעְלִרְּיְּ שִּׁעְלִרְּיְּ שִּׁעְלִרְּיִּ שִּׁעְלִרְּיִּ שִּׁעְלִרְּיִּ שִּׁעְלִרְּיִּ שְּׁעִרְּ Sen. 4, 15, Aber sicher wird man hier den kürzeren Silbenaccent des ē anzunehmen haben: köl hōrèg qáyin. Nur einmal findet sich wirklich שֵׁבֶּבְּיִם בַּעִרָּ בַּיִּרְיִּלְם בַּעִרּ בּוֹנְלֶם בַּעִר בּוֹנְלֶם בַּעִר בּוֹנְלֶם בּיִּלְם בּעִר בּוֹנְלֶם בּיִּלְיִם בּעִר בּיִּלְיִם בּיִּלְיִם בּיִּלְיִם בּיִּלְיִם בּיִּלְיִם בּיִּלְים בּיִּלְים בּיִּלְם בּיִּבְּיִּם בּיִּבְּיִּם בּיִּבְּיִים בּיִּבְּיִים בּיִּבְּיִּם בּיִּבְּיִים בּיִּבְּיִּם בּיִּבְיִים בּיִּבְּיִּם בּיִּבְּיִם בּיִּבְּיִּם בּיִּבְּיִים בּיִּבְּיִּם בּיִּבְּיִּם בּיִּבְּיִּם בּיִּבְּיִים בּיִּבְּיִם בּיִּבְּיִים בּיִּבְיִים בּיִּבְּיִים בּיִּבְּיִים בּיִּבְּיִים בּיִּבְּיִים בּיִּבְּיִים בּיִּבְּיִים בּיִּבְּיִּים בּיִּבְּיִים בּיִּבְּיִּבְּיִּים בּיִּבְּיִים בּיִּבְים בּיִּבְּיִים בּיִּבְּים בּיִבְּיִּבְּיִבְּים בּיִּבְּים בּיִּבְּים בּיִּבְּים בּיִּבְּים בּיִּבְּים בּיִבְּים בּיִּבְים בּיִּבְּים בּיִבְּים בּיִּבְּים בּיִים בּיִּבְּים בּיּבְּים בּיִּים בּיִים בּיִּים בּיִים בּיִים בּיִּים בּיִּים בּיִּים בּיִּים בּייִים בּיִּים בּיּים בּייִים בּיים בּייִים בּייִּים בּייִים בּייִּים בּיּים בּייִים בּייִים בּיים בּייִּים בּיִּים בּיִּים בּייִים בּיִים בּייִים בּייִים בּיִים בּייִים בּיִים בּיִים בּייִים בּייִים בּייִים בּייִים בּייִים בּיים בּיים בּיים בּיים בּיים בּייִים בּייִים בּייִּים בּייִים בּיִים בּייִים בּייִים בּייִים בּייִּים בּייִים בּייִּים בּייִּים בּייִים בּייִים בּייִים בּייִּים בּייִים בּייִּים בּייִּים בּייִים בּייִּים בּייִים בּייִּים בּייִים בּייִּיים בּייִּיים בּייִּים בּייִּים בּייִּים בּייִּיים בּייים בּייים בּייים בּייים בּייים בּייִים בּייִים בּיים בּייים בּייים בּייים בּייים בּייים בּייים בּייים בּייים בּייִים בּייִים בּייִים בּייים בּייִים בּייִים בְייִים בְּייִים בְּייִים בְּייִּים בְּיִים בְּיִים בְּיִים בְּייִי

Auch in den übrigen Verbalformen zeigt das tongedehnte ē § 14 a in geschlossener Ultima schwankenden Silbenaccent, aber doch so, dass — anders als beim transit. Part. act. Qal — der kürzere, sicher eingipflige Silbenaccent ganz unendlich überwiegt. Es liegen nur sehr wenige Fälle vor, in denen wir den Silbenaccent des ē, also den längeren, zweigipfligen, als Ursache des nicht beliebten Ausweichens ansehen können oder müssen. Durchaus vorherrschend weicht man hier vielmehr dem Zusammenprall zweier Wortaccente aus. — Dabei lässt sich beobachten, dass das durch rückweichenden Accent oder durch Makkef nunmehr des Wortaccents beraubte ē sich zu verkürzen pflegt, sobald die Penultima selbst eine Kürze ist; ist die Penultima dagegen eine Länge, so wird in dieser Hinsicht weniger einheitlich verfahren.

Im Hitpael finden wir הַחְבּלֶּלְרֹלְנִ Gen. 6, 9, וֹלְחַבֶּלֶּלֹר לְוֹ 1. Sam. 2, 25, בְּלֵּלְנֶבְרֹלְנִ 1. Chr. 29, 17, וֹלְחַבֶּלֶּרֹלְנִ 1 Hos. 12, 5, also entschiedene Hinweise auf den kürzeren Silbenaccent. Demgegenüber kann בּ בְּלֵבְעָבֶּלְרַ 2. Sam. 18, 30 ebensowenig als sicheres Zeugniss für den längeren Silbenaccent in Anspruch genommen werden, wie der Umstand, dass Ben Naftali auch an jenen Stellen — nach seiner Weise — בּלְּבְּלֵלְנִי שִׁלֶּלֵּר שִׁלֶּלֶּר וֹשְׁלֶלֶּלְּרִי שִׁלֶּלֶּר וֹשְׁלֶלֶּלְּרְּיִּעְלֶּלֶּרְרִי שִׁלֶּלֶּר וֹשְׁלֶלֶּלְּרִי שִׁלֶּלֶר וֹשְׁלֶלֶּלְּר וֹשְׁלֶלֶּלְּר וֹשְׁלֶלֶּלְּר וֹשְׁלֶלֶּלְר וֹשְׁלֶלֶּלְר וֹשְׁלֶלֶלְּר וֹשְׁלֶלֶּלְר וֹשְׁלֶלֶלְּר וֹשְׁלֶלֶלְר וֹשְׁלֶלְר וֹשְׁלֶלֶלְי וֹשְׁלֶלְנִי וּשִׁלֶּלְר וְשִׁלֶּלֶר וְשִׁלֶּלְר וְשִׁלֶּלֶר וְשְׁלֶלֶלְי Hi. 6, 16; Hi. 19, 16; Ps. 39, 7.

Vom Piel finde ich eigentlich auch nur ausweichende Combi- b nationen, die also auf den kürzeren Silbenaccent des ē schliessen lassen. So אַ אָרָרָרָן Ps. 74, 10 yeḥárēf ṣáar für yeḥāréf ṣáar, ebenso Prov. 22, 10, Jes. 49, 7; 66, 3; sodann אַרָּבָּרָן Gen. 39, 14 leṣáḥäq bánū für leṣaḥéq bánu, ebenso Gen. 39, 17, Hi. 8, 18, Hos. 9, 2;

endlich בְּרֶבֶּקְ־לִוֹ 'וֹרָבֶשְׁקְ־לֹוֹ 'Gen. 29, 13, ebenso Prov. 17, 19, Hi. 8, 3, 1. Kön. 2, 19, Jes. 44, 14, Jes. 59, 4. Demgegenüber wird שָׁבֵּר בַּרְבָּר בַּרְ Jud. 12, 6 kein sicherer Zeuge für eine zweigipflige Betonung sein können, vielmehr aller Wahrscheinlichkeit nach = ledabber kéen; desgl. בּבָּע בַבְּעָר Jes. 52, 7.

- Beim intrans. Perf. und Partie. Qal finden wir אָבֶרְ בָּבֶּרְ Jes. 5, 2 auf zweigipfligen Silbenaceent, also auf hāséeb bố hinweisend. So auch אָבָרְ בָּבָרְ 1. Kön. 18, 27; doch kann hier das Nichtausweichen auch durch den Satzaceent erklärt werden, s. § 32 d. בָּבָרְ בַּבָּר צַבָּר שִׁבָּר שִׁבָּר שִׁבְּר שִׁבּר שִׁבְּר שִׁבְּר שִׁבְּר שִׁבְּר שִׁבּר שִׁבְּי שִׁבְּיב בּייִי בּישִׁב עִּבְּי שִּׁבְּי שִׁבְּי שְׁבְּי שִּׁבְּי שִׁבְּי שְׁבְּי שִׁבְּי שִׁבְּי שִׁבְּי שִׁבְּי שְׁבְּי שְׁבְּי שְׁבְּי שִׁבְּי שְׁבְּי שְׁבְּי שִׁבְּי שִׁבְּי שְׁבְּי שִׁבְּי שְׁבְּי שְׁבְּי שִׁבְּי שְׁבְּי שִּבְּי שְׁבְּי שִּבְּי שִּבְּי שִּבְּי שְׁבְּי שִּבְּי שִּבְּי שִּבְּי שִּבְּי שִּבְּי שִּבּי שְׁבְּי שִּבְּי שְּבְּי שִּבְּי שְּבְּי שִּבְּי שְּבְּי שִּבְּי שְּבְּי שְּבְּי שְּבְּי שִּבְּי שִּבְּי שְּבְּי שְּבְּי

Enthält die geschlossene betonte Ultima ein Segol, so weicht § 16a man bei שָּׁאַ, nach Ausweis sehr zahlreicher Beispiele, soviel ich sehe, beständig dem Zusammenprall zweier Wortaccente aus, indem mittelst Makkef enttont wird. Ebenso kenne ich von שֵּשִׁי: יֹבֶּין Jos. 13, 14, ähnlich 2. Sam. 23, 2. Demnach wird anzunehmen sein, dass שִּׁאַ, שִּׁיִן auf der Ultima von einem eingipfligen,

wahrscheinlich stark abschneidenden Accente getroffen werden, dass Segol hier vermutlich kurz ist.

Anders aber ist es bei der Flexionsendung D. Leider liegen von dieser in der betr. Accentcombination nicht allzu viele Beispiele vor; aber sie genügen doch, um bei D. dasselbe Schwanken des Silbenaccents klarzustellen, das wir bei tongedehntem ē und ō in geschl. Ultima kennen gelernt haben. Aller Wahrscheinlichkeit und Analogie nach, werden wir in D. also auch ein tongedehntes Segol anzunehmen haben.

Häufiger weicht man aus. Ich kenne וְּכְתַּמֶּם־לֶּי Jos. 2, 12; ferner לְבֹוּ Jer. 11, 4, ebenso Hes. 36, 28, ähnlich Jes. 28, 18, Hi. 6, 21, בְּעָשִׁיתֶם לְבוּ Hes. 39, 17, ähnlich v. 19, וַתְּיִנֶתֵם לְנוּ Sam. 11, 10, עֲשִׁיתֶם לְנוּ Jud. 9, 16, ferner Deut. 4, 25; 19, 19; sogar שַׁשְׁר־בָּאֶתֶם שְׁבּ Ez. 36, 22 und Ex. 19, 5 ungeachtet der längeren Takte.

Wir kommen schliesslich dazu, den Silbenaccent solcher betonter wortauslautender Silben zu untersuchen, die offen sind, oder offen geworden sind. Der Vokal dieser Silben kann nur lang sein, sei es gemäss der natürlichen Bildung, sei es in Folge von Accentdehnung oder Ersatzdehnung.

Wenn das ursprünglich lange ī in betonter geschlossener Ultima b in Folge der tatsächlichen Aufgabe eines auslautenden א selbst in den Auslaut tritt, so verändert sich der ursprünglich zweigipflige Silbenaceent derartig, dass Zusammenprall mit einem unmittelbar folgenden Wortaccent nunmehr lästig empfunden wird und zum Ausweichen auffordert. Aus der ursprünglichen Betonung von beispielsweise אינו אוֹם הֹסָיּם הֹסָיּם הֹסִיּם הֹסִיּם הֹסִיּם הַבְּיִא בֹּח הֹסִיּם הַבְּיא הַבְּיא הַבְּיא בֹח הֹסִיּם הַבְּיא בֹח הַבִּיא מִּח בּבּיא בּבּיא מִּח בּבּיא בּבּי בּבּיא בּבּיא בּבּיא בּבּיא בּבּיא בּבּיא בּבּי בּבּיא בּבּיא בּבּיא בּבּיא בּבּיא בּבּיא בּבּיא בּבּיג בּבּיא בּבּיא בּבּיא בּבּיא בּבּיג בּבּיא בּבּיא בּבּיא בּבּיא ב

Sonst kommt von auslautendem ī noch das Suffix der 1. Pers. e sing. in Betracht, das nach Ausweis zahlreicher Beispiele ebenfalls irgend einen Silbenaccent trägt, der den Zusammenprall mit einem anderen Wortaccent lästig empfinden lässt. Daher beispielsweise בּעשׁלוֹת בּבּוּ Ez. 28, 22 baʿasótī báh für ursprüngliches baʿasōtí báh, אַבִּר אָבִּר אַבְּעִּי אַבְּר אַבּ Ps. 89, 27 (vgl. § 32 c). Demgegenüber finden wir nun ausnahmslos אַבְּר אָבְּר הַאָּבְר בְּבִּעְּעִי הְנִּאַ Gen. 20, 13, 1. Kön. 20, 32, אַבְּר אַבְּרָ הַּבְּעָּר הָנִּאַ הַבְּר בְּעִּרָּה הָנִי מִּבְּי בְּעָּרָה הָנִי מִּבְּי בְּעָרָה הָנִי מִּבְּי בְּעָּרָה הָנִי מִבְּי בְּעָּרָה הָנִי מִבְּי בְּעָּרָה הָנִי מִבְּי בְּעָּרָה הָנִי מִּבְּי בְּעָּרָה הָנִי מִבְּי בְּעָרָה הָנִי מִבְּי בְּעָרָה הָנִי מִבְּי בְּעָרָה הָנִי מִבְּי בְּעָרָה הָנִי מִבְּי בְּעָבְי בְּעָּרָה הָּנִי מִבְּי בְּעִי בְּעָּרָה הָנִי מִבְּי בְּעִי בְּעִבְּי בְּעָרָה הָנִי מִבְּי בְּעִבְי בְּעִבְי בְּעָבְי בְּעִבְּי בְּעִבְי בְּעִבְי בְּעִבְי בְּעִבְי בְּעִבְי בְּעִבְי בְּעִבְּי בְּעִבְי בְּעבְי בְּעִבְי בְּעבְי בְּעבְי בְּעבְי בְּעבְי בְּעבְי בְּעבִי בְּעבְי בְּעבּי בְּעבְי בְּעבְי בְּעבְי בְּעבְי בְּעבְי בְּעבְי בְּעבְי בְּעבְי בְּבְי בְּעבְי בְּבְי בְּבְי בְּעבְי בְּבְי בְּבְי בְּבְי בְּבְי בְּבְי בְּבְי בְּבְי בְּבְי בְּבְּבְי בְּבְי ב

Beispiele des auslautend gewordenen ō werden in reicher Fülle § 18a geliefert durch das Imperfektum des Verbums Nia, dessen Indikativ ein von Natur langes ō aufweist, während das eigentlich nur tongedehnte ō des gleichlautenden Jussivs in Ersatz des schwindenden N gleichfalls das Wesen eines naturlangen angenommen hat.*) Auch

^{*)} Ich bemerke hier nochmal besonders, dass ich die Baer-Delitzschen Texte zu Grunde gelegt habe. Man wird in manchen Ausgaben Einzelnes anders finden; vgl. Wijnkoop S. 44 ff.

Aber in den prosaisch accentuirten Büchern hat sich die Praxis ausgebildet, den Accent der mit \ convers. verbundenen Imperfektformen jenes Verbums gegebenen Falls nicht ausweichen zu lassen. Daher מַנְיּבְיּלִא 2. Kön. 4, 11. Ich kann eine innere Berechtigung dieser Erscheinung nicht entdecken, und möchte glauben, dass lediglich Schulmeinung hier eine Regel aufgestellt hat. Die Form וַיַּבוֹא kam ja in ihrer natürlichen Ultimabetonung ausserordentlich häufig vor; zudem liegen eine verhältnissmässig grosse Anzahl von Fällen vor, in denen trotz des Zusammenstosses mit einem folgenden Wortaccente jene natürliche Betonung aus diesem oder jenem Grunde nicht gestört zu werden brauchte. Möglich dass man davon eine Regel abstrahirt hat. Vgl. Gen. 7, 7, 2. Sam. 12, 4, 1. Chr. 21, 11, Ez. 33, 4. 6; 1. Kön. 19, 9, Ez. 2, 2. — Aber in den poetisch accentuirten Büchern hat Ben Ascher unsrer Erwartung gemäss נַיֶּבֶא רָבֶּׁוֹ Hi. 3, 26, נַבָּבא אָפֶל Hi. 30, 26, אַפֶּל ibid. mit rückweichendem Accent, während Ben Naftali auch hier den Zusammenprall der Accente nicht scheut.

Auch auslautendes é verträgt den Zusammenstoss mit einem § 19a unmittelbar folgenden Wortaccent nicht. Es gehört hierher zunächst das durch tatsächliche Aufgabe eines auslautenden א nunmehr selbst in den Auslaut tretende tongedehnte ē. Der kürzere, eingipflige Silbenaccent ist hier, wie es scheint, ganz und gar an Stelle des schwankenden Silbenaccents (§ 13 u. 14) getreten. Beispiele: בְּבָּא בָּיִר Ps. 65, 10, בְּבָּא בָּיִר וּ 1. Chr. 28, 9, בְּבָּא בָּיִר Gen. 4, 16, Jud. 9, 15. 39, 2. Sam. 18, 18, Jes. 1, 26; 51, 3, Ps. 71, 8, Jes. 14, 29; 51, 3, Hi. 28, 5; 31, 40; 36, 16, Jer. 13, 12;

Die einzige mir bekannte Abweichung ist אָלָ אָלֶאָ Qoh. 9, 3; vgl. § 29.

Ferner die den dritten Radikal enthaltende Endung ה... im b Stat. constr. der Participia und andrer Ableitungen der Wurzeln ה"ל, wie עָשֵׁה אָלֶה Ps. 77, 15, עָשֵׁה אָלֶה Ps. 15, 5, weiter Jes. 64, 4, Jer. 4, 29; 17, 11, Hi. 9, 9; בְּשַׂה בְּלֵּה Ps. 78, 43. Ebenso im Imperativ der ה"ל, wie קְבָה־לֶּךְ 1. Kön. 22, 22, בּיָלָה בַּלָּה Ps. 78.

Ueber die Endung ē des Stat. constr. plur. s. § 26 c d. — אֵבֶה־הַבֶּאַ Zach. 1, 5.

Ob das ursprünglich lange ā seinen zweigipfligen Accent ver- § 20a ändert, wenn es durch tatsächlichen Schwund eines auslautenden N selbst in den Auslaut tritt, ist zweifelhaft. Ich finde 그 지구 Ez. 44, 2, 하고 2. Sam. 12, 4, was nach Beibehaltung des zweigipfligen Accentes aussieht, aber keineswegs beweisend ist. Noch weniger sind Stellen wie 1. Kön. 13, 10, Ez. 46, 9 beweisend.

 Gen. 1, 5, ähnlich Gen. 31, 47, Hi. 37, 22 entschieden ausweichen, also auf kürzeren eingipfligen Silbenaccent deuten.

Das den dritten Radikal enthaltende auslautende ā der Perfekta ל"ל, sowie das auslautende ā der 3. Pers. fem. sing. Perf., ebenso das ā des Cohortativs haben nach Ausweis äusserst zahlreicher Beispiele durchaus nur zum Ausweichen auffordernden Silbenaccent; z. B. אָלָה לָנָה בָּנֶעה בָּנֶעה בָּנֶעה בָּנֶעה בָּנֶעה בָּנֶעה בָּנֶעה בָּנֶעה בָּנֶעה Auch ausl. Segol hat einen Silbenaccent, der den Zusammen-

Auch ausl. Segol hat einen Silbenaceent, der den Zusammenstoss mit einem folgenden Wortaceent lästig empfinden lässt und zum Ausweichen auffordert. Es liegen äusserst zahlreiche Fälle vor, wie אַהְנָּה בָּּוֹי Gen. 4, 17, בֹּבֶּה שִׁיר Ob. 15; בֹּבֶּה שִׁיר Ps. 63, 8.

— Demgegenüber ist mir nur bekannt בַּבָּה שִׁיִּבְּּה Jos. 15, 2, wo ohne einen erkennbaren Grund der Accent an seiner Stelle gelassen ist. בַּבָּה שִׁיך Jes. 44, 20 findet seine Erklärung vielleicht wieder in den umgebenden Gutturalen, die den Silbenaceent in der Richtung nach der Zweigipfligkeit hin zu beeinflussen scheinen; vgl. § 17 c u. 18 c.

IV.

Die neue Stelle des rückenden Accentes.

- S 22a Die Versetzung des Accentes wird dort erleichtert, "wo in Folge der natürlichen Lautbeschaffenheit der Nachbarsilben der Accent weniger stark hervortritt, also wo die unbetonte Silbe durch ihren Lautgehalt dem Accent an Kraft entzieht: in meërflüt ist eine Versetzung des Accentes (meërflüt) unter Umständen möglich, in geben nicht." Minor a. a. O. S. 65. Wir werden das im Hebräischen ungefähr ebenso finden.
 - b Es wird von vornherein als das natürliche erscheinen, dass der Accent gegebenen Falls um eine Silbe nach vorne rückt. Aber wenn diese Silbe ein Schwa enthält, so ist sie zufolge ihrer völligen

Unbetontheit nicht fähig, den Accent aufzunehmen; Wörter wie אַישׁרוּ šetú, שְׁשִׁרְ aṣˈar sind daher von vornherein zu einer Veränderung der Accentstelle unfähig.

Aber auch auf eine geschlossene oder geschärfte Penultima e kann der Accent nicht zurückweichen (obwohl zahlreiche Formen, wie מְּלְנָה , קְמֵילְתָּר zeigen, dass eine geschlossene Penultima an sich wohl geeignet sein kann, den Accent zu tragen). Man könnte meinen, dass in Formen wie קַפַּל, יָמָצָא, תִּנְדַל, הָקְפַל der rückende Accent einen Vokal antreffen würde, durch dessen dann gebotene Steigerung das ganze Wort ein verändertes Ansehen erhalten würde, oder durch dessen unterlassene Steigerung ganz ungewohnte Combinationen von Vokal und Accent entstehen würden. Aber das würde bei Formen wie בַּקְטֵל , מֵלְכָה mehr oder minder nicht zutreffen. Ich halte es vielmehr für wahrscheinlich, dass die Sache mit einer graduell verschiedenen Betontheit der verschiedenartigen Silben unmittelbar vor dem Hauptaccent zusammenhängt: Geschlossene und geschärfte Silben wurden erheblich schwächer betont als offene. Ebenso wie es nicht anging, die betonte Ultima zu Gunsten einer völlig unbetonten Schwa-Penultima zu enttonen, ebensowenig war es nun möglich, den Accent auf eine annähernd ebenso unbetonte geschlossene oder geschärfte Penultima rücken zu Wohl aber war es möglich, den Accent auf die etwas stärker betonte offene Penultima rücken zu lassen. Beispiele dieser neuen Accentstelle in überreicher Fülle. Hier sei nur noch erwähnt was ziemlich selbstverständlich -, dass auch eine Schwa-haltige Penultima fähig wird, den rückw. Accent aufzunehmen, sobald sie sich in bestimmter lautlicher Combination zur offenen langen Penultima umgestaltet; z. B. וְיֵרֵק הֶּשֶׁא Jes. 37, 27 wíraq dā́šā̄ für w'y ráq dāšā. Fernere Beispiele: 1. Sam. 25, 3, 2. Sam. 18, 22, 2. Kön. 19, 26, Hi. 5, 20, Ps. 104, 20.

Falls also die Penultima eine mit vollem Vokale versehene offene Silbe ist, so weicht der Accent auf diese. Dass in diesem Falle Enttonung durch Makkef vorkomme, ist so durchaus selten, dass man sich unwillkührlich für jeden einzelnen Fall nach einem

besonderen Grunde umsieht. Und der scheint manchmal wenigstens erkennbar zu sein; s. § 38.

- Wir sind also durch gewisse beim rückweichenden Accent in Betracht kommende Erscheinungen dazu geführt worden, für die dem Hauptaceent unmittelbar vorangehende lange offene Silbe ein grösseres Mass von Betonung oder Schwere anzunehmen, als für die dem Hauptaceent unmittelbar vorhergehende geschlossene und geschärfte Silbe. Das kann vielleicht als Wirkung des sogen. Vortons angesehen werden: Dieser hat seine sichtbaren Spuren bekanntlich nur in offenen Silben hinterlassen. Dagegen würde die vorausgesetzte Nichtbetonung der dem Hauptaceent unmittelbar vorangehenden geschlossenen oder geschärften Silbe genau mit der Nichtwirkung des Vortons auf geschlossene und geschärfte Silben parallel gehen.*)

\$ Falls die Penultima Schwa enthält, also zur Aufnahme des weichenden Accentes nicht fähig ist, so rückt derselbe auf eine dem Schwa event. vorangehende offene Silbe mit langem Vokal: Aus אָמְלוּה מְשִׁלְּהֹּ מְשִׁלְּהֹ, וְאַמְרוּ, וְאַמְרוּ, וְאַמְרוּ, עוֹאַמְרוּ, עוֹאַמְרוּ, מְמְלִּהְּ מְשִׁלְּהֹ, וְאַמְרוּ, מְמְלִרְּוּ, מְמְלִרְּוּ, מְמְלֵרְוּ, וְתַּמְלִרְּ, וְתַּמְלִרְ, וְתַּמְלִרְ, וְתַּמְלִרְ, וְתַּמְלִרְ, וְתַּמְלִרְ, וְתַּמְלִרְ, וּשִּׁרְר, וְתַמְלִרְ, וּשִׁלְרָן, ווּ a.m. Es wird dieser Sprung des Accentes auf die Antepenultima durchaus begreiflich und natürlich erscheinen, da ja diese Silbe von einem starken, sogar schriftlich markirten

^{*)} Zu Gunsten der einst aufgestellten Theorie, der sogen. Vorton sei der frühere Hauptaccent, spricht das nicht.

Gegenton getroffen wird. (In Formen wie בְּלֵלָה, לְּלֵלָה, war diese Betonung ja ohnehin schon in der Sprache vertreten). Bei zusammengesetztem Schwa der Penultima ist die Sache nicht anders; vgl. שַׁחַקוּ בִּיִּרם Hi. 14, 19.

Auch hier ist die Enttonung durch Makkef statt des rückweichenden Accentes so unendlich selten, dass das § 22 c a. E. Bemerkte auch hier gilt.

Das Imperfektum von שוֹח wird ebenfalls in dieser Weise behandelt. Es heisst שוֹח Jos. 4, 9, 1. Kön. 8, 8, Deut. 10, 5. Das deutet auf die Aussprache yih yu von יְּחָרוֹ , nicht auf yihyu. Daneben finden wir freilich auch יְּחָרוֹ , nicht auf yihyu. Baer in Merx' Archiv I, 65; Wickes, accent. twenty-one 108.

Aber die Copula ist nicht geeignet einen rückweichenden b Accent auf sich zu nehmen, ganz entsprechend dem Umstande, dass sie eines Nebentons entbehrt. Es kann daher beispielsweise nur heissen אָלְּכִי־ בֶּעֶׁדְי בֶּעֶׁדְי בָּעֶּדְי בָּעֶּדְי בָּעֶּדְי לָּבָּוּ 1. Kön. 1, 2, Ps. 68, 13, Cant. 2, 10. — Aber auch nur וְשַׁבַע־רְנָּגוּ Hi. 14, 1.

Falls die Penultima zusammenges. Schwa enthält, das zur § 24 a Aufnahme eines rückenden Accentes natürlich ebenso ungeeignet ist wie einf. Schwa, so kann der Accent auch auf eine dem zusammenges. Schwa event. vorhergehende offene (hie und da auch auf eine virtuell geschärfte) Silbe mit kurzem Vokal rücken. Denn bekanntlich wird vor zusammenges. Schwa auch ein kurzer Vokal in offener (virtuell geschärfter) Silbe von einem schriftlich markirten Nebenaccent getroffen. Indess trifft dieser Nebenaccent den kurzen Vokal entweder schwächer als den langen, oder der Lautgehalt der Silbe ist zu leicht: Jedenfalls vollzieht sich hier das Rücken des Accentes längst nicht mit der Regelmässigkeit, wie bei einem langen Vokal in entsprechender Stellung. Es kommen wohl Fälle vor wie

ער־שַׁעֵרִי מֵנֶת Jes. 26, 18, תְּבֶּרִי מֵנֶת Jes. 47, 2, עֲבֶּרִי מֵנֶת Ps. 107, 18, וֹצְּחֲרֵי בֹּלְ Gen. 45, 15; unendlich viel häufiger aber hat man zu dem anderen Mittel gegriffen, dem Zusammenprall der starken Accente auszuweichen: Man drückt den ersteren möglichst hinab, z. B. בְּבָּרִרִי ְרִישׁ בְּחַוֹיִי ְלִוֹ Ps. 45, 12, בְּבָּרִי ְרִי ְלִי שׁׁ בַּחַוֹּרִי ְלִוֹ Ps. 45, 12, בְּבָּרִי ְרִי ְלִי וֹ Jes. 18, 1 u. a. m., und wie überall, so auch hier manchmal ohne Makkef, äusserlich ohne jede Veränderung scheinend, wie Gen. 21, 16.

Ein paar Mal ist sogar gewagt worden, den Accent auf die mit dem Gegenton versehene viertletzte Silbe zurückweichen zu lassen. Es sind davon folgende Beispiele bekannt: בַּעַמְרָה בָּחַ לָּוֹ Jes. 50, 8, לַעַרְכוּ לִּוֹ Thren. 2, 16, לִ לִּוֹ לִנִּחַרְכוּ שִׁלֹּ Jes. 40, 18, בַּעַרְכוּ לִנְּ Ex. 15, 8. S. auch Baer zu Hi. 12, 15.

V.

Rückweichender Accent bei mittelbarer Folge der beiden Accentsilben.

- Wir erkannten sehon § 13 e, dass einige Accentuatoren rückweichenden Accent auch da haben eintreten lassen, wo offensichtlich
 ein rhythmisches Bedürfniss dazu gar nicht vorhanden war, wo vielmehr durch Entwickelung eines Pathach furtivums mindestens ein
 starker Ansatz zu einer den Zusammenstoss der beiden Wortaccente
 hindernden Zwischensilbe vorhanden war. Ich vermute, dass der
 Begriff der Silbe, wie er sich in der hebr. Grammatik gebildet hat,
 hierbei nicht ganz ohne Einfluss war.
 - Wir sehen nun weiter, dass man ein paar Mal rückweichenden Accent auch da gewagt hat, wo das zweite Wort vor seiner Accentsilbe noch eine Silbe mit lautbarem Schwa hat. Es werden indess kaum mehr als zwölf solcher Fälle vorhanden sein. Ein rhythmisches Bedürfniss zum Ausweichen ist auch hier nicht denkbar, oder wenigstens nur unter der Voraussetzung, dass die Aussprache der

Schrift vorangeeilt ist. Einiges scheint hierfür zu sprechen. Im Ganzen glaube ich aber eher, dass wieder der conventionelle Begriff der hebräischen Silbe, nach dem z.B. 7? lekā so gut einsilbig ist wie 7? lāk, einigemal irregeführt hat. Abgesehen von solchen geringfügigen Irrungen haben die Accentuatoren aber gefühlt, dass zwischen Silbe und Silbe ein Unterschied ist.

וב (בְּבֶּלָה finde: עָבֶּר וְבְּלָה Hab. 3, 11, בְּבָּר פָּרָה Gen. 1, 11, בְּבָּר Ps. 63, 2, und dann eine ganze Reihe von Beispielen von רְּבָּרָה Nämlich: יְלְדְּ רָתוֹן Deut. 19, 8, ähnlich Deut. 18, 14, קֿרָת לְרָּךְ Gen. 15, 6, ähnlich 2. Sam. 18, 11, 2. Kön. 18, 23, 2. Chr. 25, 9.

Der Umstand, dass grade das Verbum (D) verhältnissmässig e so sehr häufig an dieser Erscheinung beteiligt ist, hat mir die Vermutung erweckt, dass die Aussprache der Schreibung vorangeeilt sei, dass man bereits gesprochen habe, oder wenigstens sprechen konnte nātáll kā oder nātál ká für nātán leká, lātátl ká oder ähnlich für lātát leká, yittáll ká oder yittál ká für yittán leká. Aus diesem allmählichen Anwachsen der Präposition der klärt man ja auch wall.

VI.

Der Satzaccent.

In folgenden, sehr häufig vorkommenden Combinationen zweier § 26a Redeteile werden beide Teile von je einem starken Satzaccent getroffen: 1) Verbalform + 7 oder 2 mit Suffix, vereinzelt auch 72 mit Suffix, 2) Verbalform + Adverb, 3) Verbalform + Subjekt,

4) Verbalform + Objekt, 5) Status constructus + Nomen rectum, auch + 7 oder コ mit Suffix, 6) フザメ + Fortsetzung. Bei der zweiten Klasse kommen nicht nur Adverbia im engeren Sinne in Betracht, sondern auch Ausdrücke von mehr nominalem Charakter, wie コミット, コウュニ.

Wir erkennen die starken, beide Teile treffenden Accente daran, dass man ihrem Zusammenpralle so oder so auszuweichen sucht, falls sie zufällig aufeinander stossen. Von diesen besonderen Fällen aus müssen wir allgemeinere Folgerungen ziehen: Da wir z. B. in ákelū läḥām (für ākelū läḥām) den starken Satzaccent deutlich erkennen, so werden wir ihn auch für ākelū bāsár zu folgern haben. Im Einzelnen kann allerdings oft Zweifel sein, wie weit die Analogie auszudehnen ist: Kann z. B. die erste Kategorie auf alle Präpositionen mit Suffix ausgedehnt werden, oder auch auf Präpositionen mit Dependenz schlechthin?

b Ueberraschend ist, dass auch der Status constructus von einem starken Accente getroffen wird. Ich hatte erwartet, das Gegenteil zu finden, sowohl auf Grund allgemeiner Analogien (vgl. Hirt, indogerm. Akzent § 352, Benedix a. a. O. § 19, Minor a. a. O. S. 94 f.), wie namentlich deshalb, weil das ganze Gebilde des hebr. Status constructus von der Wirkung schwächerer Betonung Zeugniss abzulegen scheint. Aber man bedenke, dass es sich hier nur darum handelt, wie späte Geschlechter längst fertige Formen im Satzzusammenhange betonten. Und das sieher nicht schlechthin, sondern im gehobenen, vielleicht gespreizten Vortrage. Schon aus dieser letzteren Erwägung werden wir manches hinnehmen müssen, was vielleicht unmöglich erscheint und in Wirklichkeit vielleicht nicht ganz natürlich ist. — Besonders bemerkenswert und auffällig ist, dass sogar einige völlig zur Präposition herabgesunkene Wörtehen einigemal mit ihrem eigenen Accent Ernst machen und durch rückw. Accent zeigen, dass ihr Accent nicht immer sehwachen Charakters zu sein Es sind dies zunächst אַחַרי und אַחַר. Man findet נאחרי בֹּן Gen. 45, 15, בֹּן אַחרי בֹּן 1. Sam. 10, 5 und so noch einigemal. Sodann einmal das durch fragendes תַ erweiterte הַעַל אֵלֶה : עַל

Jes. 57, 6; und gleichfalls einmal אָבֶּי בְּבֶּי בּבְּי 1. Kön. 16, 24.

— Auffallend ist weiter, dass das oft so ganz inhaltsleere Verbum hinsichtlich der in Rede stehenden Accenterscheinungen ganz so wie jedes andere Verbum behandelt wird. Es ist schwer, hierbei nicht an eine künstliche Uniformirung zu denken. — Man möchte es ferner vielleicht von vornherein für undenkbar halten, dass Wörtchen wie לוֹ, לֹב, die vielmehr zur Enklise wie geschaffen scheinen, stark betont sein können (ausser etwa, es ruhe auf ihnen ein besonderer logischer, gegensätzlicher Nachdruck). Wenn man aber deutsche Betonungen wie "komm zu mir!" in Vergleichung zieht, so werden hier grade etwaige aprioristische Bedenken vielleicht schwinden; vgl. Hirt § 337.

Es handelt sich hier zunächst ausschliesslich um kurze, d. h. § 27 a nur aus zwei Worten bestehende Takte, bei denen die Accente der einzelnen Worte, durch kein Zusammendrängen von Worten stark reducirt, zu leidlich voller Geltung kommen. Man glaube aber nicht, dass ein solcher Takt dergestalt ein für sich abgeschlossenes Ganze bilde, dass das Vorhandensein anderer Satzteile seine Betonung nicht beeinflussen könnte. Vielmehr erkennen wir deutlich die Einwirkung benachbarter Satzteile auf den Satzaccent der erörterten Combinationen. Freilich ein vorangehender Satzteil vermag den regelmässigen Satzaccent nicht zu stören (wenigstens so lange kein starker logischer Accent auf ihn fällt); ich finde wenigstens dann nirgends eine Ab-Schon wenn man die oben aufgeführten Beispiele nachschlägt, wird man mehrfach finden, dass unmittelbar vorangehende Satztheile dem Sinne nach eng zu ihnen gehören; vgl. weiter אָרָלָה אָלֶרָלָה אָשׁ Ps. 118, 23, שַׂאָרָ וְהֹנָה הָוְתָה זְאׁת Joel 2, 3, וו שׁקַר Zach. 10, 2 u. a. m.

Anders aber ist es, wenn ein dem Sinne nach eng zugehöriger Satzteil unmittelbar folgt. Das erwartete Ausweichen unterbleibt dann so häufig, dass gar kein Zweifel darüber obwalten kann, dass zwischen beiden Erscheinungen ein causaler Zusammenhang besteht. Ich glaube, man wird diesen causalen Zusammenhang — allgemein

gefasst — so zu verstehen haben, dass der folgende Satzteil, wenn er speciell zu einem der beiden Wörter des Taktes gehört, diesem Worte trotz des dazwischenliegenden kleinen Exspirationsabsatzes soviel an Betonung entziehen kann, dass der Zusammenstoss der beiden, graduell nunmehr erheblich verschiedenen Accente leichter zu ertragen ist.

Es fehlt ja nicht an Parallelen hierzu. Wir sagen im Deutschen beispielsweise "Friedrich schreibt", "Wilhelm arbeitet" mit zwei gleich starken Accenten; aber beim Hinzutreten eines (direkten oder indirekten) Objekts oder einer Präposition mit Dependenz sagt man "Friedrich schreibt einen Brief", "Wilhelm arbeitet für Géld", d. h. es wird dem prädikativen Verb durch den Zutritt eines Objektes u. a. etwas Betonung entzogen. Vgl. die Ausführungen von Benedix a. a. O. § 39 ff.*) Die fixirte Betonung des Hebräischen deutet offenbar auf die gleiche Erscheinung: Das einem kurzen Takte folgende Objekt oder die ihm folgende Präpos. mit Dependenz vermindert — wahrscheinlich — die Betonung des Verbs. So finden wir denn: 1) וְכַּרָע לוֹ חַלוֹבֶּׁי Jer. 22, 14, מָבְיָה בָּה בָּלְה בָּלוֹת וֹים וֹים וֹים וֹים וֹים וֹים וֹי וֹנְרֵל יִנְלֹי Jos. 16, 3, יוֹרָ יַפֶּה אֵלֹ־נְּבְוֹל הַיַּפְלְטִי (Jos. 16, 3, יוֹרָ בָּוֹל הַבָּוֹל וְבָרָלֶח שָׁבָ Zach. 2, 16, בַחַר עוֹר בּירְוּשָׁלֶח , Jes. 14, 1 שְׁפָּהָם Gen. 11, 7; 3) אָכְלָה אָשׁ בְּרִיחָיך Nah. 3, 13 (vgl. dagegen שַׁלַף אָנִשׁ Joel 2, 3), יָדַע שׁוֹר ׁ לְבֶּהוּ Jes. 1, 3, שַׁלַף אָנִשׁ וָהָיָה אָדֶר מָתְבָּיו ,Tes. 11, 5, בְּעַלְוֹ וּ בָּעַלְוֹ וּ הַיָּה אָדֶרן אַנוֹר שָתְבָיו , Mi. 5, 4, שׁפֶּאֲרָזֶיך בַּיִר וּלָבָעָה חָרֶב עַר־חַבֶּפָע וּ Jer. 4, 10, אַבָּעָד בָּאַרָזֶיך Zach. 11, 1; 4) בַּמִּרְבָּר עַם לַגּוֹרָם Jer. 31, 2, וְנָשָא נָס לַגּוֹרָם Jes. 11, 12, אַלֶּה לֵּךָ 2. Sam. 9, 7, אָלֶה לֵּךָ 2. Sam. 9, 7, עַשׂה אָלֶה לֶךְ Ez. 23, 30, ניוֹרֶה צֶּדֶק לָכֵם Hab. 2, 11, בוֹנֶה עִיר בְּדָמִים Hos. עשָה שַׁרַי עִיפָּה (ז. 12, 14; 5) עשָה פִּיהָ לְבְלִי־תְק Am. 4, 13, אָרֶץ בְּבֹּחוֹן Jer. 10, 12; Jes. 59, 20. Diese Beispiele erklären sich als umāṣe'à láh mānốah, ākelà éš berīḥáyik, 'ōsè šáhar 'ēpá, ubāḥàr 'ód beyisrā' él u.s.f. Aus dem Hebräischen selbst könnte

^{*)} Wie häufig leuchtet aus Benedix' Beobachtungen Benloew's principe du dernier déterminant für den Satzaccent hervor, auf welches Princip Hirt auch für den Wortaccent jetzt wieder hingewiesen hat (Hirt a. a. O. § 12, 213)!

ich freilich nichts anführen, das darauf deutete, dass es das Verbum ist, welches an Betonung verliert; an sich wäre es wohl auch möglich, die Betonung umāṣe'ā làh mānóaḥ u. s. f. zu construiren. Aber ich denke, die erstere Annahme wird, auch abgesehen von der Analogie des Deutsehen, die grössere Wahrscheinlichkeit für sich haben. Eine von beiden Annahmen ist sieher zutreffend.

Ausnahmslose Uniformirung wird man von vornherein nicht erwarten dürfen. Auch im Deutschen kann man ja wohl dem Objekt oder der Präposition mit Dependenz den Charakter einer besonderen, nachträglichen Erklärung geben, darstellbar etwa als "Friedrich schreibt, einen Bríef", "Wílhelm árbeitet — für Géld". Und zwischen solchem ausdrücklichen Absetzen einerseits und einheitlichem Hervorbringen andrerseits wird man allerlei Abstufungen annehmen können. bedenke nun, dass im Hebräischen tatsächlich an der entsprechenden Stelle ein kleiner Exspirationsabsatz markirt ist! Und wo etwa ein grösserer angegeben ist, etwa durch oder, wird Störung des Satzaccents von vornherein ziemlich fern liegen. Von solchen Stellen möchte ich nennen: נוֹלַד לוֹ אֶל לְעַנְיך אָל אָל בּוֹעָנוּכַל אַל Ps. 78, 19, כוֹלַד לוֹ עוֹעָ 1. Chr. 2, 3; vgl. noch Baer-Delitzsch S. 120 zu 1. Sam. 10, 19. Weiter, mit kleinem dist. Accent: 1) בַחַן לִי לְשׁוֹן לִשׁוֹן לִמּוּדִּים Jes. בָּנְשָׁבוּ שָׁם עִר־עוֹלֶם (2. Sam. 1, 22, בֿוַיָּשָׁבוּ שָׁם בַּיּבוּ בָּיִשָּׁבוּ בַּיִּ עַר־הָעֶּׂרֶב Jos. 2, 22, עַר־הָעֶּׂרֶב (עַר־הָעָּׁבוּ שָׁבּוּ שָׁבּוּ שָׁבּוּ שָׁבּוּ שָׁבּוּ עַר־בּיָעֶרָב (עַר בָּכְנָפֵיחָ אוֹחָה בִּלְנַפֵּיחָ Hos. 4, 19, בְּלָנָפִיחָ אוֹחָה בִּלְנַפֵּיחָ 2. Kön. 1, 12, אָבְינֵגְי יְהֹוֶה Ps. 45, 3; 4) מָצָא חַן בְּשִּׁפְּחוֹמֶיךְ רְבוֹי לְבַּעִּ מִּר יְבוֹי לְבַבְּעִיבֵי יְהֹוֶה Ps. 66, 6, הַנְּיִבְי יְהוֹנֶת בָּל חַבְּעָּ הוֹנְיִמְים Ps. 66, 6, בְּינִימְים בָּל הַנְיִמְים וּצִּל עַל־לְחֵיהֶם Hos. 11, 4.

 ich folgere nur wieder aus der allgemeinen Wahrscheinlichkeit und der Analogie des Deutschen. Und zwar scheint mir die allgemeine Wahrscheinlichkeit insofern dafür zu sprechen, als durch das angeknüpfte Nomen dem Verbum keine neue grammatische Stufe eines Ergänzungsbegriffs zugefügt wird; die Analogie des Deutschen insofern, als auch bei uns "der Accent die Neigung hat aufzusteigen und bei mehreren zusammengehörigen Satzgliedern auf dem letzeren zu kulminieren" (Minor a. a. O. S. 93), was besonders deutlich zu sehen ist bei begrifflich eng zusammengehörigen copulativen Verbindungen, wie "schwarz und weiss", "jung und alt" u. s. w., s. Minor a. a. O. S. 93 No. 1, Hirt a. a. O. § 351. Grade Verbindungen wie אֶבֶן וָעִץ, חַבָּה וְחַבָּה teigen aber schon von weitem durch ihr 1 die enge compositionsähnliche Zusammen-Ich nehme daher mit einiger Zuversicht an, dass zu betonen ist hāy tá tòhū wābóhū u. s. f. Doch möchte ich auch hierauf kein starres, unverletzliches Schema aufbauen; finden wir doch Est. 3, 12 sogar in etwas verlängertem Takte וֵאֵל־שַׂרֵי עַם ׁ וָעָׂם und ebenso Ps. 65, 9 נְצָאֵי בְקֶר וָעֶרֶב הַּרְבִין . — Wo aber begrifflich nicht eng zusammengehörige copulative Verbindungen vorliegen, wird der Accent des ersteren Gliedes nicht abgeschwächt, so dass dadurch eine Störung des Satzaccentes im kurzen Takte herbeigeführt werden könnte; also יָלֵד שֶׁבֶּר וְאֱת־תִּרְהַנָּה 1.Chr. 2, 48, Ez. 30, 17. So ist auch — sogar im längeren Takte — aufgefasst וְחֲבֵל אֶנֶץ וְחֲבֹל Ps. 90, 2.

Weniger sicher bin ich, ob auch אָרָא בָּבֶּר וְנַבּר יְנַבּר יִבְּרָ Jes. 21, 12 aufzufassen ist als ātá bòqer wegam láyelā. Lieber möchte ich annehmen, dass gegenüber dem scharf betonten Kontrast alles andere zurücktritt, also etwa ātā bóqer wegam láyelā. — Auch בּבִּיר בַּיִר בַּיִר בַּיִר בַּיִר בַּיִר בַּיִר בַּיר שׁנִי שׁנְּה שׁנְּיּם Jes. 5, 8 soll wahrscheinlich betont werden maggī'é bàyit bebáyit (entsprechend compositionsähnlichen Verbindungen wie "Hàus an Háus", "Tàg für Tág", s. Minor und Hirt a. a. O.), nicht maggī'è báyit bebáyit (wie בּבִּר יִּר בְּבִר עִּבֶּר בָּב יִּר עִּבֶּר בַּב יִּר עִּבְּר בַּב יִּר עִּבְּר בַּב יִּר עִּבְּר בָּב יִּר עַבְּר בַּב יִּר עַבְּר בָּב עַּבְּר בְּב עַּבְּר בָּב עַּבְּר בָּב עַּבְּר בָּב עַּבְּר בָּב עַּבְּר בָּב עַּבְּר בָּב עַבְּר בָּב עַבְּר בְּב עַבְי בַּר בַּב עַבְּר בְּב עַבְּר בְּב עַבְּר בְּב עַבְּר בְּב עַבְי בְּב עַבְּר בְּב עַבְּר בְּב עַבְּר בְּב עַבְּר בְּב עַבְּר בְּבָּר עַבְּר בְּבָּר עַבְּר בְּבָּר עַבְּי בְּבְּר עַבְּר בְּבָּר עַבְּר בְּר עַבְּר בְּר עַבְּר בְּבָּר עַבְּי בְּיבּר עַבְּר בְּרָר בְּבְּר עַבְּר בְּבָּר עַבְּר בְּרָר בְּרָר עִבְּר בְּרָר בְּרָר עַבְּר בְּרָר בְּרָר בְּרָר עַבְּר בְּרָר בְּרָר בְּרָר בְּרָר עִבְּר בְּרָר בְּרָר עַבְּרְרָּר בְּרָר בְּרָּר בְּרָר בְּרָּר בְּרָּר בְּרָּר בְּרָר בְּרָר בְּרָּר בְּרָּר בְּרָר בְּרְר בְּרָר בְּרָּר בְּרָר בְּרָר בְּרָר בְּרָּר בְּרָר בְּרָּר בְּרָּר בְּרָּר בְּרָב בְּרָר בְּרָר בְּרָר בְּרָּר בְּרָּר בְּרָב בְּרָר בְּרָּר בְּרָר בְּרָר בְּרָּר בְּרָּר בְּרָּר בְּרָּר בְּרָר בְּרָב בְּרָּבְיּר בְּרָּר בְּרָר בְּרָר בְּרָּר בְּרָב בְּרְיּרְיבְּרְר בְּרָב בְּרְרְיִי בְּרָר ב

Man wird danach vielleicht Recht zu der Annahme haben, e dass z.B. in אָבוּ בְּצִיבְּיִי אָד Jes. 10, 14 der ertragene Zusammen-

stoss der Accente bedeutet, dass pōṣā schwächer betont ist, und zwar deshalb, weil dadurch der nahe Zusammenhang mit מצביב משונים ausgedrückt werden soll. Denn es liegt keine Addition zufällig sich zusammenfindender Begriffe vor, sondern naturgemäss zusammengehöriger: Der erstere ist die notwendige Vorbereitung des anderen. Ebenso liegt die Sache in בוֹשְׁבֶּע עוֹר בְּוֹר וַלְּאֹבֶּע וֹר בָּוֹר וַלְּאֹבֶע וֹר בּוֹר וֹר בּוֹר וֹלְיִי בּוֹר וֹלְיִי בּוֹר וֹלְיִי בּוֹר וֹלִי בּוֹר וֹלְיִי בּוֹר וֹר בּוֹר וֹלְיִי בּוֹר וֹלְיִי בְּיִר וֹר בּוֹר בּיִי בּיִים בּיים בּיִים בּיים בּיִים בּיִים בּיים בּיים בּיִים בּיים בּייִים בּיים בּייִים בּיִים בּיים בּיים בּיים בּייִים בּיים בּייִים בּייִים בּיים בּיים בּיים בּיים בּיים בּיים בּיים בּיים בּיים בּייִים בּיים בּייִים בּיים בּיים

g

Falls in dem kurzen Takte rückweichender Accent von vornherein nicht möglich war, wenn vielmehr stärkere oder mindere Enttonung des ersteren Wortes hat eintreten müssen, so kann natürlich ein folgender Satzteil keinen störenden Einfluss auf den Satzaccent mehr ausüben, wenigstens keinen, der äusserlich irgendwie wahrnehmbar wäre. Das Bild, welches solche Takte äusserlich darbieten, unterscheidet sich in nichts von dem Bilde entsprechender kurzer Takte ohne folgenden Satzteil: Also herrschend Makkef, selten Beibehaltung des besonderen (aber als stark vermindert zu denkenden) Accents. Es mögen hier nur wenige Beispiele folgen: אַבֶּבֶּבֶּר בָּבֶּרֶבֶּר בָּבֶּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבְּר בַּבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבְּר בַבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבְּר בַבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַבְּבֶּר בַּבְּרֶבְּר בַּבְּרֶבְּר בַּבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבֶּר בַּבְּרֶבְּר בַּבְּרָב בַּבְּרָב בַּבְּרָב בַּבְּרָב בַּבְּרֶב בַּבְרָב בַּבְּרָב בַּבְּרֶבְּר בַּבְּרֶבְּר בַּבְּרֶב בַּבְּרָב בַבְּרָב בַּבְּרָב בַּבְּרָב בַּבְּרָב בַּבְּרָב בַּבְּרָב בַּבְּר בַבְּרָב בַּבְּרָב בַּבְּרָב בַּבְּרָב בַּבְּרָב בַּבְּרָב בַּבְּרָב בַּבְּרְבְּבְּבְּרָב בַּבְּרָב בַּבְּרָב בַּבְּרָב בַּבְּר בַבְּבְּרָב בַּבְּרְבָּב בּבְּרָב בַּבְּרְבָּב בּבּר בַבּבּר בַבּבּר בַבּבּר בַּבּר בַבּר בַבּבּר בַבּב

§ 28a Bis hierher war nur von kurzen Takten die Rede. Sobald nun der Takt nur um das geringste wächst, beginnt das Schwanken.

Es kommt nicht selten vor, dass auch noch im längeren Takte dem Zusammenstoss zweier Accente durch Rückweichen ausgewichen wird; aber das Gewöhnlichere ist es nicht. In der Regel werden vielmehr im längeren Takte die beiden zusammenstossenden Accente entweder äusserlich ungeändert beibehalten, oder es tritt Makkef ein. kann kein Zweifel sein, wie dieser Befund in seinem Grunde zu beurteilen ist: Indem man sich bemüht, eine grössere Anzahl von Worten in einem Atem auszusprechen, werden die Accente der einzelnen Worte mehr oder weniger reducirt, so dass ihr Zusammenstoss kaum mehr lästig empfunden wird. Wo also im längeren Takte der Zusammenstoss zweier Accente scheinbar ungeändert ertragen ist, ist tatsächlich Reducirung mindestens des ersteren anzunehmen; wo Makkef eingetreten ist, Vernichtung des ersteren. Dass Makkef im längeren Takte nicht zum Ausweichen eines Accentzusammenpralls, sondern lediglich zur Bezeichnung der durch die Häufung der Worte veranlassten Tonentziehung dient, ist sofort klar in all den zahllosen Beispielen, bei denen man im kurzen Takte durch rückweich. Accent ausweichen müsste: In בָשַׁב־שָׁם יוֹאָב 1. Kön. 11, 16, אַשֶּׁר בֶּלְכוּ־כֵּה 1. Kön. 8, 36 kann von keinem Ausweichen die Rede sein. — Steht Makkef dagegen nach einem Gebilde, das auch im kurzen Takte durch Makkef ausweichen könnte oder müsste, so bleibt die Beurteilung unentschieden: In Jos. 10, 27 kann Makkef aufgefasst werden als jedem der beiden Zwecke dienend.

Ich finde — einigermassen gegen Erwarten — keinen merklichen Unterschied dazwischen, ob die zusammenstossenden Accente sich am Ende einerseits oder am Anfang und in der Mitte andrerseits des längeren Taktes finden. Das Bild des Schwankens, welches der lange Takt bietet, wird auch nicht stetiger, wenn dem langen Takte — wie oben § 27 b dem kurzen — ein dem Sinne nach eng zugehöriger Satzteil folgt, auch nicht etwa nach der Seite hin, dass der rückweichende Accent noch seltener würde, oder ganz schwände.

Bei der geschilderten Sachlage kommt es oft genug vor, dass der Zusammenstoss zweier Accente auch äusserlich dadurch aufgehoben ist, dass das zweite Wort seinen Accent ganz verloren hat; z. B. בְּיִחֵלְ אֵישׁ־הָאֵלהִים 1. Kön. 13, 6.

Ich lasse Beispiele folgen in derselben Reihenfolge wie oben: 1) Schon bei blossem Zutritt der Negation לְּאֹ־בָשַׁק לְוֹ 1. Kön. 19, 18, לא־נָבָל לּוֹ Est. 6, 13, הובָל לָא־ Ps. 139, 6, וֹלא־נָבָל לּוֹ Ps. 139, 6, לֹא־נָבָל לּוֹ Ez. 44, 2, neben לֹא־הָוֹנָה לָּוֹ Ps. 81, 12, לֹא הַוֹּנָה לָּוֹ Joel 2, 3. Weiter, zunächst Beispiele, dass der rückweichende Accent die Zusammendrängung der Worte überdauert hat: אַל־יָבֶּלְמֵּי בִּי מָבַהְּשֶׁיִך Ps. 69, 7, וַנְּאֹמְרוּ לֵוֹ עֲבָנִיו 1. Kön. 1, 2, ähnlich Jos. 2, 14, יָשָׂבַע ביוֹם 1. Kön. 1, 51. Demgegenüber ungezählte Beispiele wie רה בחר בות ביו Ps. 135, 4, weiter Jos. 5, 1, Jes. 65, 19, Jer. 6, 7, und noch mehr wie פֿר־אָרְכוּ־לָנוּ Jes. 6, 8, שׁשֵׁ וֹלָדּ־לָכוּ Gen. 26, 8, יהוֹר יִהוֹר יִהוֹר אַשֶּׁר בָּחַן־לִּר יִהוֹּה Jes. 8, 18. 2) Mit Ueberdauern des rückw. Accentes לא־בָּחַה הַּיְנָרוּ עִוֹר Jes. 14, 17, לא־עָנוּ אָייִנוּ Hi. 32, 15 und ähnlich im folg. Verse, Ez. 36, 14; 37, 22; שָׁב שָׁב מְּשֶׁב מְּשֶׁב מְּשֶׁב מִּ 1. Kön. 7,8, אֲהָלֹה שָׁם אֱהֶרֹה שָׁם Gen. 13, 3. Dagegen וְלֹא־נְירְאֹרּ עוֹד וְלְאֹ־יֵחַתְּתּר Jer. 23, 4, שָּׁשֶׁר נָבַוֹא שָׁמֶּר Gen. 20, 13, ferner וַנְשֶׁב־שָׁם יִרְמִיָהוּ, Ps. 49, 10, וְיִחִי־עְוֹד לְנֻצֵּשׁם יִרְמִיָהוּ Jer. 37, 16, אַלִּים בּער־שָׁם צִּלִּים Jes. 13, 21; Ps. 2, 2. 3) Mit Ueberdauern des rückw. Accentes הַשָּׁמֵע עָם קוֹל אֱלֹהִים Deut. 4, 33, וֹלְאֹ־תָנָה מַיְם לְפֶּחֲבֶה Dagegen וֹלְאֹ־עָבַר זָר בּתוֹכֶם וֹלְאֹ־תָבַר זָר בּתוֹכֶם 2. Kön. 3, 9, לא־יֶדְהֶעֶה אוֹר Zach. 14, 6, מָוֹב Jer. 17, 6; — אָנֶת יָרַע־אָל אוֹן 1. Kön. 11, 11, אַשָּׁר הָיְתָה־זּוָאת אָפָּד Ps. 73, 11, Ps. 78, 63. 4) Mit Ueberdauern des rückw. Accentes אַל־פָּאַכֵל לֶּחֶם Jud. 15, 6, בּי־עֲשָׁה זֹאֹת 1. Kön. 13, 22, ähnlich V. 9 und 17, בל־קור שֶׁטֶשׁ 1. Kön. 21, 4, שֹׁטֶשׁ בֿל־חָזוּ שָׁטֶשׁ Ps. 58, 9, אַם פָּחַדוּ פַחַד לֹא־הָיָה פָּחַדוּ פַּחַדוּ פַחַד Ps. 53, 6, בַּצָאָתִי שַׁעַר וו עלי־קרת Hi. 29, 7; אַבָּל לֶחֶם וְלְאֹ־שָׁתָה מֵּיִם 1. Sam. 30, 12 mit rückweichendem und unverändertem Accent nebeneinander. Demgegenüber בַּל־לָמָר צֶּדֶק Jud. 11, 39, בַּל־לָמָר אָישׁ Jes. 26, 10, יִאְמֶרָוּ רַע לֵּרָ, Jes. 40, 26, קוֹם לֹא־אוּכֵל Thren. 1, 14, בְרָא אֵלֶּה Ps. 41, 6, וָאָבֵל לֶּנֶחֶם הָּמֵיִר 2. Kön. 25, 29, ferner Ps. 23, 4, Jer. 52, 33; — הַבֶּקר וְאַכַל־תֶּבָן Ps. 78, 20, הַנָם־לֶחֶם וְוֹכַל־תֵּת Ps. 78, 20, Jes. 11, 7, וְבָּדְרוּ־בֶּדֶר לַיְהֹוָה Jes. 19, 21, בַּקרוּ לַנְהֹן, Jes. 5, 26.

5) Wenn nur לְּבֶרֵי נְלֶהְ בָּם vorangeht, so dauert in der Regel der rückw. Accent, z. B. בָּל־עָבְרֵי דְּלֶבְי דְּבֶרְ דְּבָרִי בָּלְשִׁר בָּם Ps. 89, 42, בָּל־עָבְרֵי דְלֶבְי Ps. 64, 9, weiter Ps. 2, 12; 80, 13; 82, 5, Ez. 44, 30; aber בָּל־דְּרָבִי בֶּלְשָׁר בְּוֹרָבִי בְּוֹר בּוֹר Ps. 45, 9, בֹּלְרַבִי בְּוֹרְבִי בּוֹר בְּוֹר בְּוֹרְבִי בְּוֹר בְּרַבְּוֹרִי בְּר בְּבְּרֵבְי בְּרֹבְיִר בְּוֹרְבִי בְּרֹר בְּרָבְי בְּוֹרְבִי בְּוֹר בְּוֹר בְּוֹר בְּוֹר בְּוֹרְבִי בְּוֹר בְּוֹר בְּוֹר בְּוֹרְבִי בְּוֹר בְּוֹרְבִי בְּוֹרְבִי בְּרִבְיִבְי בְּרָבְיִרְבִי בְּוֹר בְּרָבְיִרְבְי בְּרְבִּיוֹרְבִי בְּרִבְּרִבְי בְּרַבְּרֵבְי בְּרַבְּרִבְי בְּרַבְּרִבְי בְּרַבְּרִבְי בְּרַבְּרִבְי בְּרָבְיוֹר בְּרָבְיִר בְּרִבְיוֹר בְּרָבְיוֹר בְּרַבְּבְּרִבְי בְּרָבְיִר בְּרָבְיִר בְּרָבְיוֹר בְּרָבְיִר בְּרָבְיִרְבְיִר בְּרָבְיִר בְּרָבְיִר בְּרָבְיִר בְּרָבְיִר בְּלִיבְיִבְיר בְּרִיבְיִר בְּרָבְיִר בְּלִיבְיִר בְּלִיבְיִר בְּלִיבְיִר בְּלִיבְיבְיבְיר בְּלִיבְייִר בְּלִיבְיִר בְּלִיבְיִיך בְּלִיבְיבְיר בָּבָיר בְּלִיבְיִר בְּלִיבְיבְיר בְּלִיבְיר בְּלִיבְיר בְּלִיבְיר בָּלִיבְיר בְּלִיבְיר בְּלְיב בְיר בְּלִיבְיר בְּלִיבְיר בְּלִיבְיר בְּלִיבְיר בְּלְיב בְּבְיר בְּבְיר בְּלְיב בְּיר בְּלִיבְיר בְּיִבְיר בְּלִיבְיר בְּיִיר בְּבְיר בְּלְיב בְּיר בְּלְיבְיר בְּלְיב בְיּיב בּוּב בּוּב בּוֹי בְיִיבְי בְּעִבְיי בְּיבּיוּ בְיל בּיבּיר בְּיִיבְיי בְּיבְיבּיוּ בְּיוֹי בְיבּיר בְּיבְיי בְּיבְיבְיי בְּיבְיבּיוּ בְיוֹי בְּיב בּיוֹי בְיי בְּיבְיבּיוּ בְיוֹי בְּיוֹי בְּיבּי בּיוֹי בְיוֹי בְּיבּי בּיוֹי בְּיוֹי בְייי בְיבְיי בְּיבּיבּי בְּיוֹי בְּיי בְּיבּיבּי בְיוֹי בְיי בְּיבְיי בְייוֹי בְּיבְיי בְּיבְיי בְּיבְיבְיי בְּיבְיבְיי בְּיבְיבְיי בְּי

Durch die bisherigen Erörterungen und in denselben haben § 29 bereits einige Stellen ihre Erledigung gefunden, bei denen man das Unterbleiben der Accentzurückziehung der Wirkung der Accentcombination Azla + Geresch (Qadma + Azla) beigemessen hat; s. Wijnkoop § 39 u. 40, Baer zu Ezech. 19, 14. Mir ist nur ein Fall bekannt geworden, in dem das Unterbleiben der Accentzurückziehung bei der genannten Accentcombination sich nicht ohne Zwang aus den dargelegten oder noch darzulegenden allgemeinen Gründen erklären liesse, nämlich בָּלֵא רָע Qoh. 9, 3 (vgl. § 19a). Gleichwohl bleibt auch sonst noch einige mal das Unterbleiben der Accentzurückziehung bei Azla + Geresch immerhin einigermassen auffallend, so dass es in der Tat schwer fällt, den Gedanken an irgend welche besondere Kraft jener Accentcombination abzulehnen. Sollte es sich als Tatsache herausstellen, dass die Verbindung der beiden Zeichen Einfluss haben kann auf die Beibehaltung zusammenprallender Wortaccente, so würde ich hierin einen Hinweis darauf sehen, dass mit der in Rede stehenden Zeichencombination schon frühzeitig irgend eine musikalische, cantillirende Figur verbunden werden konnte, die den Zusammenprall der Wortaccente naturgemäss aufhob.

Unter allen Umständen aber würde die Verbindung einer musikalischen Figur mit jenen Accentzeichen nur als fakultativ anzunehmen sein, denn oft genug findet sich rückweichender Accent trotz Azla + Geresch; z. B. בָּל־עֹשֶׁה רָע Mal. 2, 17; Jud. 16, 5, Ez. 26, 20 u. a. m.

\$ 30 a Nicht von allen Combinationen zweier Redeteile liegen hinreichend viel entscheidende Beispiele vor, um uns ein Urteil über den sie treffenden Satzaccent zu ermöglichen. Nicht einmal bei einer so häufig vorkommenden Combination wie Substantiv + Adjektiv (Demonstrativum) wird die Sachlage klar. Wir lesen אָבָא בָּא Ps. 68, 12, בָּנֶוֶה טוֹב Ps. 18, 18, aber בָּנֵוֶה טוֹב Ez. 34, 14. Ebenso יָנְעָרָתִי זֹוֹ Ps. 132, 12, בֹּרְבָי זֶּה Jud. 6, 14, aber אָם־אֲרָבִי זֶּה Dan. 10, 17. Ich verzichte, aus diesem geringen Material Schlüsse zu ziehen. In dem letzten Beispiel, Dan. 10, 17, liegt es ja nah, einen logischen Accent auf ארני anzunehmen. Von sonstigen Beispielen, in denen rückweichender Accent nicht möglich, kenne ich רב' בוב Ps. 19, 11, בַּם־רָב' בוּ, 12 וּמִפַּזּ רָב אוּ, 14, בי בּמִרְעָה־טוֹב' Ps. 19, 11, בַּמַרְעָה־טוֹב' 1. Kön. 3, 8, עָם רָב Jos. 17, 14, הַר־זֶּה Ps. 78, 54, בַּחֲלֵר זֶה 2. Kön. 1, 2, aus denen sich noch weniger Schlüsse ziehen lassen. — Natürlich sind hier alle die Beispiele weggelassen, bei denen der Silbenaccent in Betracht kommt; vgl. namentlich § 11, auch TY DJD Jes. 18, 4.

Ziemlich zahlreiche Beispiele liegen vom Nominalsatz vor. § 32a Ich verstehe hier darunter nur den Satz, bei dem jedes der beiden Glieder Nomen oder Pronomen ist. Die vorhandenen Beispiele genügen, um uns die Existenz von unbetonten Pronominibus an zweiter Stelle zu zeigen, namentlich NIT und NIT.

Die wenigen mir bekannten in Betracht kommenden Beispiele, bin denen weder Subjekt noch Prädikat ein Pronomen ist, zeigen rückw. Accent, so dass also auf starken Accent beider Glieder zu schliessen ist. Vgl. אָבּילִי חָרָ Ps. 35, 13, אַרִּי חָרָ אַרָּ הַעָּרָי שָׁרָ Hi. 19, 25; sogar im langen Takte בְּלֵיאָה רַעַה מָטֶבּר Ps. 139, 6. Der Vollständigkeit wegen bringe ich auch noch die paar Beispiele, bei denen rückw. Accent nicht möglich, obwohl sich aus ihnen nichts schliessen lässt: וְעָבְרֵוֹ טֶבּרוֹ (שִׁבְּרֵוֹ (שִבְּרֵוֹ (שִׁבְּרֵוֹ (שִׁבְּרֵוֹנִי (שִׁבְּרֵוֹ (שִׁבְּרֵוֹ (שִׁבְּרֵוֹ (שִׁבְּרֵוֹ (שִׁבְּרֵוֹנִי (שִׁבְּרֵוֹנִי (שִׁבְּרֵוֹ (שִׁבְּרֵנִי (שִׁבְּרֵוֹנִי (שִׁבְּרֵוֹ (שִׁבְּרֵוֹנִי (שִׁבְּרֵוֹנִי (שִׁבְּיִבְּיוֹ (שִׁבְּיוֹנִי (שִׁבְּיוֹנִי (שִׁבְּיוֹנִי (שִׁבְּיִי (שִׁבְּיוֹנִי (שִׁבְּיִי (שִׁבְּיִי (שִׁבְּיוֹנִי (שִׁבְּיוֹנִי (שִׁבְּיוֹנִי (שִׁבְּיוֹנִי (שִׁבְּיוֹ (שִׁבְּיוֹ (שִׁבְּיוֹ (שִבְּיוֹ (שִׁבְּיוֹנִי (שִׁבְּיוֹ (שִׁבְּיוֹ (שִׁבְּיוֹנִי (שִׁבְּי (שִׁבְּיוֹ (שִׁי (שִּבְיוֹ (שִׁבְּיוֹ (שִׁי בְּיוֹי (שִׁבְּיוֹי (שִׁי (שִׁי (שְׁיִי (שְׁיִירְיִי (שְׁיִי (שְׁיי

Ihnen schliessen sich Sätze an mit einem Pronomen an zweiter Stelle, wie אָבֶר אָהָר Ps. 22, 11, ähnlich Ps. 140, 7, אָבֶר אָהָר Ps. 89, 27, Hi. 17, 14, אַרְר אָהָר Gen. 12, 13, Prov. 7, 4, אַבְר אָרָר הַלָּא Ps. 77,11, אַבְּר הַלָּא Gen. 12, 19, ähnlich 20, 5; 26, 7. 9, אַבּר יָבְרָך הַאֹּא Ps. 109, 27; vgl. noch Jes. 49, 3; 51, 16, Zach. 13, 9. Das sind sämmtlich Beispiele, in denen Subjekt und Prädikat ganz für sich allein stehen und in denen daher auch auf das (an zweiter Stelle stehende) Pronomen leicht ein starker Accent fallen kann. Weiter אַבְּרָר בְּלֵרְא אַבְּרֵי בְּלֵרְא אַבְּרִי בְּלֵרְא אַבְּרִי בְּלֵרְא אַבְּרִי בְּלָרְא אַבְּרִי בְּלֵרְא אַבְּרִי בְּלֵרְי בְּלֵרְי בְּלֵרְי בְּלֵרְא אַבְּרִים בְּלֵרִי בְּלֵרְי בְּלֵרְי בְּלִרְי אַבְּלְירִי בְּלֵרְי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלֵרְי בְּלִרְי בְּלֵרְי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלָרִי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלֵרְי בְּלִרְי בְּלִרי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלִרְי בְּלִי בְּלְי בְּלִי בְּלִי בְּלִי בְּלִי בְּלִי בְּלִי בְּלְי בְּלִי בְּלִי בְּלִי בְּלִי בְּלִי בְּלִי בְּלִי בְּלִי בְּלְי בְּלִי בְּלְיי בְּלְיי בְּלְיבְי בְּלִי בְּלִי בְּלִי בְּלִי בְּלִי בְּלְיבִי בְּלְיבְי בְּלִי בְּלְיבִי בְּלְיבְי בְּלְיבְי בְּלְיבְי בְּלְיבְיּי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְּיִי בְי

d

Demgegenüber stehen nun aber Fälle, in denen die Accentuatoren offenbar eine unbetonte Copula mit dem Pronomen beabsichtigten, nicht ein betontes zweites Glied des Nominalsatzes. jektives Belieben konnte hier sehr die Gränze hin und her schieben. Gleichwohl lassen sich Satzkategorien aussondern, in denen die unbetonte Copula herrschend zu sein scheint. — Man vergleiche קיבָה הִיא וַקּהָי לְקִיבֶה mit קּרָה הָיא וַפְּהָי בְּלִּקיבֶה Ez. 19, 14. Beide Sätze haben völlig gleiche Stellung, je nach dem Schlusse eines Klagelieds. In den ersteren ist der Zusammenstoss der Accente offenbar deshalb ertragen, weil איז unbetonte Copula sein sollte (qīnấ hī), etwa "ein Klágelied ists, und ..."; in dem anderen ist man aber dem Zusammenstoss ausgewichen, weil היא betontes zweites Glied im Nominalsatze sein sollte (qínā hí für qīná hí), etwa "ein Klágelied ist diés, und . . . ". Ebenso אַבְוָרֶי הוּא Jer. 6, 23 "graúsam ists", ganz allein für sich stehend; ähnlich בָּשִׂיא הַוּגּ Ez. 44, 3, wo NIT offenbar tonlose Copula sein soll, das unmittelbar vorhergchende אָת־הַבָּשִׁיא wieder aufnehmend; weiter אָהָהָבָּשִׁיא Hag. 2, 14 "únrein ists"; בְּחַלָּתוֹ הָרא Ez. 46, 16 "sein Eígentum ists"; בָּהָלָתוֹ וּבְּדוֹלֵך הָיא בּלָי Cant. 6, 9, וּבְּדוֹלֶה הָיא אֵלֶי Qoh. 9, וּבִּדוֹלֶה הָיא אֵלֶי

בין אָדָם Jer. 32, 43, הַבְּל-הַרָ בָּל־הַרָ הָיא מֵאָין אָדָם Jer. 3, 6, auch Qoh. 3, 21.

Bei dieser Sachlage brauchen wir gar nicht nach einem besonderen Grunde zu suchen, aus dem es — anders als Prov. 30, 24 — Prov. 30, 18. 29 heisst אָבָּעָה, wo אָבָּעָה ebenfalls beidemal blosse Copula ist zwischen dem Zahlwort und dem unmittelbar folgenden Subjekt. (Doch bietet sich Prov. 30, 18. 29 auch noch ein besonderer Grund, nämlich in dem Kontrast, in dem שׁלשׁ zu dem folgenden אַרְבעָּע in der Betonung besonders weit über das folgende אַרְבעָה hinausgehoben wird; dieser besondere Grund würde Prov. 30, 24 wegfallen.) — Ich denke, so wird auch aufzufassen sein אֵבֶעָה הְוֹא Dan. 8, 26 als amat hū, אַבְעָה הַוֹּא Hag. 2, 6 als me faț hī.

Durchaus begreiflich erscheint das Unterbleiben des rückw. Accentes in dem fragenden Nominalsatze אַפָּרָהָי אָפָה Jud. 12, 5. Denn auf dem in Frage stehenden ersteren Nomen ruht sicher ein weit stärkerer Accent als auf dem folgenden TON. Leider stehen mir keine ähnlichen Beispiele zu Gebote; aber ich denke, das häufige תַּ, חַאָּתַ, oder auch bloss תַּ הַאָּלָת (z. B. Gen. 27, 21. 24, 1. Kön. 18, 7. 17) wird gleichfalls als ha'attá zā aufzufassen sein. Aehnlich jedenfalls ist der freilich längere Takt אָם הוֹמָם Cant. 8, 9, wo auf コンゴロ überdies noch ein starker logischer Accent fällt durch den Kontrast zu dem bald folgenden קָּלֶם. — Mehr Beispiele von Sätzen, die durch 🔁 eingeleitet sind; und bei ihnen finde ich die ursprünglichen Accentverhältnisse ausnahmslos bewahrt. deshalb, weil das nach 🔁 stehende Nomen stark, das diesem folgende Pronomen schwach betont ist. Man kann zwar einwenden, es liege ein langer Takt mit reducirten Accenten vor; aber wenn dieser Umstand hier massgebend wäre, so wäre die Accentuation bei diesen Sätzen schwerlich so gleichartig, zumal bei der minimalen Verlängerung des Taktes durch つつ, man sollte dann mehr Schwanken erwarten.*) Ich kann anführen: בֵּי הֹלֶה הֹרא 1. Kön. 14, 5 kīḥōlấ hū

^{*)} Anders Ps. 109, 27, wo aber das Demonstrativ am Schlusse steht; s. § c.

So zahlreich auch die Beispiele sind von Verbalform + 7 oder § 33 mit Suffix, so selten sind die für uns in Betracht kommenden Beispiele von Nomen (im Stat. abs.) + 7 oder 2 mit Suffix. Denn verhältnissmässig zahlreiche Fälle wie הַאָּד עֶּוְרָתָּי בָּי Hi. 6, 13, בְּי־כַל־עְוֹר בְּשְׁבָתִי בֶּן Hi. 27, 3, בָּי בָל־עְוֹר בְּשְׁבָתִי בֶּן Ez. 24, 6, אַל־הָבָוֹא רְנָגָה בְוֹ אָ 1. Sam. 20, 29, בָּי זֶבֶׁם הֹלְנוּ Hi. 3, 7, יַחְשׁבְּר רָעָה לֵּר Ps. 41, 8, יַרְעָה לֵּר Ps. 142, 4, רְעַחְּרָה בַּשְּׁרֶה לָּךְ Prov. 24, 27, wo nirgends rückw. Accent, beweisen natürlich als längere Takte wenig oder nichts. Noch weniger נְלוֹ לוֹ־בֶּרָ Gen. 1, 11. 12; ferner Ps. 61, 4; 62, 9; אָשֶׁר זַרְעוֹ־בְוֹ Ps. 84, 6 u. a. So bleiben denn nur wenige Beispiele übrig, deren Behandlungsweise obendrein verschieden, ohne dass sich für die Verschiedenheit sofort ein einleuchtender Grund erkennen liesse. Von vornherein als das wahrscheinliche und natürliche würde es erscheinen, dass je nachdrucksloser 7 oder 2 mit Suffix sind, d. h. je selbstverständlicher ihre Beziehung durch den Zusammenhang gemacht wird, um so weniger rückw. Accent eintritt. So finden wir in der Tat בְּלֹב וְּמְחֹנְאָה Prov. 15, 16, zu denken also als umehūmā bō, ebenso יֹלֵד בְּסִיל לְתוּנָה לְוֹ Prov. 17, 21; שאָנָה לוֹ כַּלְּכֵיא Jes. 5, 29 beginnt zwar einen Vers, aber die unmittelbar vorhergehenden Verse nennen den in i steekenden Begriff deutlich und weisen oft auf ihn hin. Aber dasselbe könnte man geltend machen für die Stellen בּגִים Ru. 4, 15 מוֹבָה לֶּךְ מִשִּׁבְעָה בָּגִים Ru. 4, 15 und דְּנָמָה לֹוֹ' סָבְיבוּ סָבִיבוּ Ez. 42, 20, wo es dennoch heisst toba lák für tōbá lák und ḥómā ló für ḥōmá ló. Und auch in בָּלאָתִי לי Jon. 2, 3 scheint das לי doch recht selbstverständlich zu

sein; gleichwohl rückw. Accent. Desgl. חוֹשׁי בְּי Hi. 20, 2. Dagegen קָי עִׁדְוֹהֶיךְ שִׁיְחָה לְי Ps. 119, 99, also síḥā lí für sīḥá lí. Makkefbeispiele: לְרֵאֲנָה־בֶּּךְ Ps. 28, 17, בַּצַר־לִי Ps. 28, 17, בַּצַר־לִי Ps. 18, 7, 2. Sam. 22, 7; auch 22, 2, Hi. 6, 29.

VII.

Der logische Accent.

Eine Reihe von Abweichungen erklären sich deutlich als Ein- § 35 a wirkungen des logischen Accentes. Wenn auf dem einen Gliede irgend einer Combination von zwei Redeteilen ein besonders starker logischer Accent — Benedix' Beziehungston — ruht, so wird dadurch natürlich das gegenseitige Betonungsverhältniss jener beiden Wörter gründlich verändert. Wo der ruhige, grammatische Satzaccent zwei ungefähr gleich starke Accente herbeiführt, die wenn sie zufällig zusammenstossen, lästig empfunden werden und zum Ausweichen auffordern, erzeugt der logische Accent einen übermässig starken und einen abgeschwächten Accent, die sich nicht mehr im Wege sind, wenn sie zufällig zusammenstossen. Aber auch ein jener Combination unmittelbar vorangehendes Wort kann durch den logischen Accent so stark getroffen werden, dass dadurch das accentuelle Gleichgewicht der folgenden Worte gestört wird. — Von diesen

Erscheinungen glaube ich eine ganze Reihe beweiskräftiger Beispiele anführen zu können.

- Es heisst Jes. 57, 13 "bei deinem Schreien mögen dir deine Götzen helfen . . . " אָרֶלֶלְלְּלֶּלֶלְ בִּי לְּכְחֵלְּכֶּלְ wer aber auf mieh vertraut, wird die Erde besitzen. Hier fällt auf הוו offensichtlich ein starker Sinnaccent, in folge des Contrastes zu dem kurz vorher stehenden Ausdrucke für Götzen. Daher etwa wehaḥōsā bī, statt des bei ruhigem Satzaccent zu erwartenden בֹי הַחְלֶּכֶלוּ בִי wehaḥōsā bí (aus wehaḥōsā bí).
- Ebenso verhält es sich mit שָׁבְּלֶּלְּהְ Qoh. 4, 14. Man sollte auch hier, zumal am Versende, rückw. Accent erwarten. Aber der ruhige Satzaccent ist hier gestört worden durch den, in folge des Gegensatzes zu dem kurz vorhergehenden לְּמִלֹיִ und יִהְשׁלְּכוּתוֹ auf בַּמְלְכוּתוֹ fallenden starken Sinnaccent. Also etwa nölàd rā́š er ist ärm gebòren.
- Die gleiche Erklärung scheint naheliegend für רַּשְׁאֵר הָיא Ruth 1, 3 und sie blieb übrig sie, und ihre beiden Söhne.
- Während es Jud. 18, 25 bei ruhigem Satzaccent heisst אֲבָשׁים Männer, bitter von Seele, und ähnlich Hi. 3, 20, lesen wir 2. Sam. 17, 8 הַּבְּי בֶּבֶּשׁ הַבְּי בֶּבֶּשׁ הַבְּי בַּבְּי בַּבְי בַּבְּי בַּבְּים בּבְּים בּבְּים בּבּרִים בּבְּים בּבּרִים בּבְּים בּבּרִים בּבּרִים בּבּרִים בּבּרִים בּבּים בּבּרִים בּבּבּים בּבּבּים בּבּרִים בּבּבּים בּבּרִים בּבּרִים בּבּרִים בּבּבּים בּבּרִים בּבּרִים בּבּבּים בּבּרִים בּבּרִים בּבּים בּבּבּים בּבּים בּבּבּים בּבּים בּבּים בּבּרִים בּבּרְיב בּבּרְים בּבּרִים בּבּרְיב בּבּרִים בּבּרְים בּבּרְיבּים בּבּרְיב בּבּרְיב בּבּרְים בּבּרְיב בּבּרְיב בּבּרְיב בּבּבּבּרים בּבּרְיב בּבּרבּיב בּבּבּיב בּבּבּרים בּבּרבּי בּבּבּרים בּבּרי בּבּרים בּבּרים בּבּבּרים בּבּרים בּבּרים בּבּבּיבּי בּבּבּים בּבּבּים בּבּבּים בּבּבּים בּבּבּים בּבּבּיבּי בּבּבּבּים בּבּבּבּים בּבּבּים בּבּבּים בּבּבּבּים בּבּבּבּים בּבּבּבּים בּב
- א Nachdem am Ende von Jer. 44, 27 gesagt ist, dass sämmtliche Judäer in Aegypten durch Schwert (בְּחֶבֶב) und Hunger umkommen werden, beginnt v. 28 וְּפְלִיטֵר הֶּלֶבְר וְשָׁבֹּוֹן "aber die Entrönnenen des Schwertes werden zurückkehren". Ieh denke, hier liegt auf ein scharfer logischer Accent, im Gegensatz zu den unmittelbar vorher genannten, welche בְּלוֹנְתַר יִעַר־בְּלוֹנְתַם. Vgl. übrigens § 17 c a. E. u. § 29.

Deutlich erkennbar ruht ein starker logischer Accent auf אָּאָ וּ בּרְלֹא יִשְׁבָּע אָּ וּ הַלֹּאַל וְשִׁבְּע אָּ וּ הַלְאֹ יִשְׁבָּע הוּ הוּ Ps. 94, 9: בְּלֵא יִשְׁבָע אָּ וּ הַלְאֹ יִשְׁבְע , daher kein rückw. Accent. Der Begriff Ohr wird dem Begriff des Nichthörens gegenübergestellt: "Der Pflanzer des Öhres, soll der nicht hören?"

Schwächer, aber doch noch erkennbar ist der logische Accent in אָרֶן וְגֵּשֶׁם יַבַּבֶּל Jes. 44, 14, er pflänzte eine Ceder, und der Regen lässt sie wächsen. — Ich glaube nicht, dass in diesem und in dem vorhergehenden Beispiele der Zusammenstoss א + ש von irgend welcher Bedeutung für das Unterbleiben des rückw. Accentes ist, wie bisher angenommen worden.

Ebensowenig glaube ich, dass das ש irgendwie in Betracht i kommt Jes. 46, 1. Vielmehr wird hier in dem scheinbar inneren Widerspruch mit seinem Subjekt, in dem Unglaublichen der scharfe logische Accent begründet sein, der auf מבר יום יום יום יום אות בלי ווים עם בלי געום בלי kārac bèl niedergesunken ist Bèl!

Ez. 17, 15 steht הַעשָׁה אֵבֶּה, 2. Sam. 12, 5 הַעְּשָׁה ohne rückw. Accent. Das heisst aber beidemal nicht einfach "der dies getan", sondern "der so etwas Unglaubliches oder Schlechtes getan", also mit starkem logischen Accent auf dem Demonstrativum: hāʿōsè ellā, hāʿōsà zöt. — Anders z. B. 2. Sam. 23, 17, Mal. 1, 9, Ps. 15, 5.

Ganz handgreiflich liegt die Wirkung eines logischen Accentes § 36a zu Tage in den verhältnissmässig zahlreichen Stellen, in denen auf zwei (mittelbar) aufeinanderfolgende, ihrer Bedeutung nach identische, oder synonyme Redeteile zwei begrifflich verschiedene folgen. Meistens handelt es sich dabei um Status constr. + Dependenz, oder um Partic. act. + Objekt. Für sich betrachtet müsste jeder einzelne Status constr. + Dependenz oder Partic. act. + Objekt nach den Regeln des Satzaccentes gegebenen Falls rückweichenden Accent zeigen, als Folge der beide Worte treffenden starken Betonung. Aber in der Aufeinanderfolge tritt der wiederholte Redeteil beidemal in der Betonung sicher zurück, während die einander gegenübergestellten begrifflich verschiedenen Redeteile durch eben diese Gegenüberstellung an Betonung gewinnen. Daher unterbleibt die vom Standpunkte des Satzaccentes aus zu erwartende Rückziehung des Accentes. So

בּהֶבוּאָת בָּהֶבוּאָת וָכָהְבוּאַת יָכֶב Num. 18, 30 wie der Erträg der Ténne und wie der Erträg der Kélter. Das wiederholte מבואַת wird beidemal nur schwach betont, während auf נֶקֶב und יֵבֶּר die Betonung eines leichten Contrastes fällt. Daher kit°bū'àt gốrän, w kit bū'àt yấqäb. — Ebenso liegt der Fall in יָחָרָשֵׁי עָץ וָחָרָשֵׁי אַן קיר 2. Sam. 5, 11 und Handwerker für Hólz und Handwerker für Stein (abgesehen davon, dass die zweite Hälfte für den rückw. Accent auch wegen des kleinen dist. Accentes hier nicht in Betracht kommt). Entsprechend in der Parallelstelle 1. Chr. 14, 1. — Ich nenne hier weiter וְאֶת־רְשְׁבֵּׁי דֹוֹם Jud. 1, 27. Abgesehen davon, dass hier in dem wenn auch nur minimal verlängerten Takte rückw. Accent von vornherein nicht absolut nötig wäre, steht hier dreimal mit folgendem Städtenamen, und zwei andere Städtenamen gehen überdies voran. Zwischen diesen fünf einander gegenübergestellten und daher stärker betonten Städtenamen muss das dreimalige לְשָׁבֵּי erheblich an Betonung verlieren. Rückw. Accent ist daher auch aus diesem Grunde nicht nötig. — Anders 2. Chr. 26, 6.

Ferner יְעוֹלֵל לְּמוֹ כַּאֲשֶׁר עוֹלַלְרָת לִי Thren. 1, 22 und tue ihnen an, wie du mir angetan hast! Also we olèl lämō (vgl. § 14e).

Ebenso וְאָפֵל וְאָפֵל אַכֶּל Am. 6, 10 und er sagte Zu Énde! und er sagte Stíll!

Ich möchte auch vermuten, dass die fortwährende Wiederholung des Wortes in Ps. 118 Grund ist, dass es schliesslich nur ganz schwach betont wird, so dass es V. 19 heissen kann in Tim K d. i. etwa ōdā yāh.

Es lassen sich auch einige Beispiele nachweisen, in denen zwei § 37 a Glieder eines Satzes zweien Gliedern eines benachbarten Satzes gegenübergestellt werden. Aller Wahrscheinlichkeit nach wird dann nur das eine gegensätzliche Paar mit starkem log. Accent hervorgebracht. Rückw. Accent ist jedenfalls hier nirgends beliebt worden. So kenne ich: אַבָּי לְרוֹרָי לִי וֹאָבִי לִר וֹבְי לִי וֹאָבִי לִר וֹבְי לִי וֹאָבִי לִרוֹרִי לִי וֹאָבִי לְרוֹרִי לִי מַצְּבָּר וְחוֹרָת אַנֹי Cant. 2, 16 mein Geliebter (gehört) mir, und ich ihm, etwa dōdì lǐ, wa'anì lö; ähnlich אַבִּי לְרוֹרִי לִי בִּרְרוֹרִי לִי בִּרְרוֹרִי לִי בִּרְרוֹרִי לִי בִּרְרוֹרִי לִי בַּרוֹרִי לִי בַּרְרוֹרִי לִי בַּרְרוֹרִי לִי בַרוֹרִי בִּרְרוֹרִי לִי בַּרְרוֹרִי בִּי בַּרְרוֹרִי בְּרוֹרִי לִי בַּרְרוֹרִי בִּרוֹרִי בִּרוֹרִי בּרוֹר בּישׁם בּוֹר בּישׁם בּּרִים בּיִּים בּיִבּים בּיִר בּישׁם בּיִר בּישׁם בּיִר בּישׁם בּישׁם בּיבּים בּיבּים

Man betrachte ferner Zach. 11, 8: "und meine Seele wurde b unmutig über sie" וְנַם־בַּמְשָׁם בַּחַלֶּה בְּי und auch ihre Seele hatte Widerwillen an mir, also etwa wegam nafšám, bāḥalà bắ.

Viermal finde ich Verbalformen, die mit dem (contextuellen) e Suffix \exists bekleidet sind, auf ein folgendes einsilbiges Wort stossend. Obwohl alle Bedingungen erfüllt sind, die ein Rückweichen des Accentes erwarten lassen, ist der Accent doch alle viermal an seiner Stelle geblieben. Man ist natürlich zunächst geneigt, diese Erscheinung irgendwie mit dem \exists in Zusammenhang zu bringen; gleichwohl glaube ich nicht, dass diese Vermutung richtig sein würde, zumal da das gleiche Suffix beim Nomen das Rückweichen des Accentes nicht hindert; so z. B. Ps. 109, 27. Deutlich springt vielmehr zunächst der Gegensatz in die Augen, in welchen Gen. 3, 15 je zwei Glieder benachbarter Sätze zu einander gesetzt sind: Nit in die Ferse stechen); daher etwa yesūfekà rös. — Ebenso klar ist

Weiter sollten wir Ps. 78, 32 erwarten אַבָּל־זָאָת מְּחָאָר עִוֹדְ אַבְּלֹּדְיָאָת מְּחָאָר עִוֹדְ Aus dem Zusammenhange ergiebt sich, dass auf אַבְּלִּדְיִאָּת מְּחָאָר logischer Accent mindestens ruhen kann: Trotz aller in den vorhergehenden Versen aufgezählten Wunder und Gnadenerweisungen Gottes, die kurz in אַבְּלִדְיֹאָת בּבֶלְּדִיֹאָת מוֹ עוֹדְּבָלְיִי בְּעִר שִׁבְּלִּדְיִי עִנְיִר Daher konnte אַבְּלְּדִי עִרִּי עִנִיר dem starken logischen Accente ganz tonlos werden אַבְּלַבְּלִּדְעָּוֹתְ עִנֹיִר würde mehr bedeuten "sie sündigten noch").

So wird man weiter auch in הַרְיָרָהְ Gen. 48, 5, בְּיִרְהָּלְּבָּׁה Gen. 48, 5, בְּיִרְהָּלְּבָּׁה Gen. 48, 5, בְּיִרְהָּלְּבָּׁה Gen. 48, 5, בְּיִרְהְּלְּבָּׁה Gen. 48, 5, בְּיִרְהְּלְּבְּּׁה Bez. 36, 2 sofort mit Notwendigkeit oder Wahrscheinlichkeit einen logischen Accent finden können. Aber 2. Chr. 20, 8; 21, 6, Qoh. 2, 9, Jer. 38, 20, 1. Sam. 26, 11, Hi. 12, 9; 14, 11; 22, 28 ist ein solcher schwerlich zu entdecken.

Anders wird es sich verhalten mit אַבּי־בַּיִל Jos. 9, 23. 27. e Entweder liegt hier Nachahmung von v. 21 vor, wo — im langen Takte — das Makkef ganz am Platze war, oder es soll bereits eine Art Compositum angedeutet werden "Wasserschöpfer".

Wenn sich nun auch ein paar Fälle finden, in denen der nach § 39a den Gesetzen des Satzaccents zu erwartende rückw. Accent nicht eingetreten ist, obwohl aus dem Zusammenhange ein unmittelbarer Grund der Störung durch den logischen Accent nicht ersichtlich ist, so liegt der Gedanke nah, dass der Accentuator einen besonderen logischen Accent hineinlegen wollte. Beweisen lässt sich diese Annahme natürlich nicht. Ich habe hierbei zunächst die beiden Stellen Est. 1, 12 und Gen. 47, 3 im Sinne. בערה בערה בערה Est. 1, 12 und sein Zorn brannte in ihm, sollte nach den Gesetzen des Satzaccentes rückw. Accent haben, zumal am Versende. Wenn ich nach einem Grunde der Ablenkung ausblicke, so sehe ich die Möglichkeit, dass der Accentuator den Sinn beabsichtigte, "und sein Zorn brännte in ihm", d. h. er war stark, glühend, — während "brennen, entbrennen" vom Zorn gesagt für gewöhnlich kaum viel mehr bedeutet, als "vorhanden sein, entstehen." — Gen. 47, 3 fragt Pharao die Brüder Josefs "Was ist euer Beruf?" Darauf die Antwort לעה צאן עבריך. Wir sollten hier rückw. Accent erwarten (wie Gen. 4, 2; 46, 34). Es scheint mir fast, als ob Antworten überhaupt dazu neigen, der Ungewissheit der Frage gegenüber ihre eigene Gewissheit durch eine besonders starke Betonung zu markiren. Und im vorliegenden Falle möchte ich annehmen, dass der Accentuator beabsichtigt hat ro'è şőn, 'abādākā.

Ferner בּיבְּישׁב Gen. 47, 27. Ist hier mit dem Verbum ein Gegensatz zu dem mittelbar vorhergehenden בּיבִּישׁב beabsichtigt? Israel wohnte nicht nur in Aegypten, sondern "sie setzten sich

(auch) fest darin". Daher dann wayyē'āḥazú bāh? — Und kann man einen solchen Grund etwa auch finden in לְּבָּרִיא בַּת ׁ לֵּאֹמֵׁר 1. Sam. 27, 11? Oder genügt hier, unter Berücksichtigung des folgenden אמני, die Annahme des gewöhnlichen Satzaccentes?

Alle Beispiele, bei denen nach dem Zusammenhange ein starker logischer Accent vorauszusetzen, habe ich fortgelassen, wenn bei ihnen ohnehin rückw. Accent nicht möglich gewesen wäre. Vgl. Cant. 5, 2, 1. Kön. 20, 3. 4, Ps. 74, 16.

VIII.

Der ältere Satzaccent.

- Es scheint mir, als habe der Satzaccent, den wir im VI. Abschnitt erschlossen haben, sich eines Materials bemächtigt, in dem einst ein andrer Satzaccent geherrscht und gestaltet hat. Es scheint mir, als könne der jetzt im rückw. Accent und im Makkef sich offenbarende Satzaccent auch solche Formen mit einem starken Nachdruck belegen, die einst unbetont sein mussten, die der Tonlosigkeit ihre gegenwärtige Form verdanken. Das ist namentlich bei den Contextformen mit besonderer Accentstelle deutlich ersichtlich. Andrerseits können wir namentlich unter den § 32 e erörterten Beispielen mehrere sehen, in denen wofern meine Ausführungen richtig gewisse Formen ganz nachdrucklos gebraucht erscheinen, die ursprünglich nur für den nachdrucksvollen Satzschluss bestimmt waren.
 - Die mehrfach ausgesprochene Meinung, dass die eigentümlichen Erscheinungen der hebräischen Pausa Kunstprodukt seien, kann in ihrem ganzen Umfange wenigstens nicht ohne weiteres von vornherein abgewiesen werden. Wir sehen ja, dass auch anderswo die Kunst der Schriftsteller sich mit besonderer Liebe der Gestaltung des Satzschlusses zugewendet hat; vgl. Wilh. Meyer, Der accentuirte Satzschluss in der griechischen Prosa vom 4. bis 16. Jahrhundert (Götting. 1891); Derselbe in GGA. 1893 S. 1 ff.; Krumbacher in

Sitzungsber. d. Münch. Akad. Jahrg. 1896, S. 598 ff. Man vergleiche ferner Benedix a. a. O. S. 51, der vom Standpunkt der Stilistik aus verlangt zu ordnen "der Mann ist jung, lebenslustig, liebenswürdig", also das silbenreichste, volltönendste Attribut an den Satzschluss, nicht "der Mann ist liebenswürdig, lebenslustig, jung". Und man hat ja auch im Hebräischen beobachtet, dass am Satzschlusse besonders lange, volltönende Formen beliebt sind, so Imperfekta mit nun epenth., ferner solche mit der Endung 71, Verba prim. n mit erhaltenem n, Formen 77 mit erhaltenem y u. a. m. Dabei hat man ja auch bereits den Gebrauch des ν ἐφελκυστικόν am Satzschlusse verglichen.

Umgekehrt bieten die Erscheinungen der arabischen Pausa eine Reihe von so gewaltigen Kürzungen, dass dabei an natürlich lautliche Vorgänge nicht gedacht werden kann. Das stärkste ist wohl die Pausalform weiblicher Nomina, wie malikah für malikatun. Ich habe mir diese Vorgänge nie anders erklären können, als durch Dialektmischung (vgl. Lit. Centr. Bl. 1887, 608), oder durch Beeinflussung der Sprache durch die von aussen her importirte Schrift und Schreibweise. Wie dem aber sei, die Beschränkung solcher — vom Standpunkt der arab. Grammatik aus — verstümmelten Formen auf den Satzschluss kann nur künstliche Einrichtung sein.

Das sind offenbar alles Beispiele einer besonderen Gestaltung § 41 a des Satzschlusses, die lediglich durch schulmässiges "bewusstes Drillen des Sprachgebrauchs" zu stande gekommen sind (Curtius, Grundzüge ⁵ S. 54). Keines von ihnen hat seinen Grund etwa in lautlichen Vorgängen, wie es wohl im Französischen der Fall ist, wo man am Satzschlusse noch tūs, plūs spricht, im Innern oder zu Anfang aber tū, plū (tous plus); vgl. Thurot, prononciation franç. II. p. 10 ff.

Dass der Satzschluss durch unmittelbare Selbstwirkung die b lautliche Beschaffenheit der in ihm stehenden Worte beeinflusst, davon fehlt es im Hebräischen ebensowenig an Beispielen wie anderswo. Dass auch im Deutschen am Ende eines Satzes die Quantität der einzelnen Silben gesteigert zu werden pflegt, und dass zugleich ein Accent zweiten Grades leicht in einen solchen ersten Grades gesteigert wird, ersieht man z. B. aus Sievers, Phonetik § 616 auch § 608; ebenda § 646 über Entstehung von Ueberlängen durch die Pausa im Englischen. Mit diesen Erscheinungen stehen in genauer Parallele die hebräischen Vokaldehnungen in Pausa, wie מַבֶּל מָבֶל עַל מָבֶל מוֹבְּל מִבְּל מִבְל מִבְּל מִבְּי מִבְּל מִבְּל מִבְּל מִבְּל מִבְּל מִבְּל מִבְּל מִבְּל מִבְּי מִבְּל מִבְּל מִבְּי מִבְּל מִבְּי מִבְּל מִבְּי מְבְּי מְבְּי מְבְּי מְב מְב מִבְּי מִבְּי מִבְּי מִבְּי מִבְּי מִבְּי מְבְּי מְבְּי מְבְּי מְבְי מְבְי מִבְּי מִבְּי מִבְּי מִבְּי מִבְי מִבְּי מְבְי מְבְי מְבְים מִבְּי מְבְים מְבְּי מִבְּי מְבְים מְבְּי מְבְי מְב מְבְּי מְבְּי מְבְּי מְבְּי מְבְי מְבְּי מְבְי מְבְּי מְבְּי מְבְּי מְבְּי מְבְּי מְבְּי מְבְּי מְבְים מְבְּים מְבְּי מְבְים מְּבְים מְבְּי מְבְים מְּבְים מְבְּים מְבְּים מְבְּים מְבְּים מְבְ

Dahin gehören weiter gelegentliche pausale Consonantenverdoppelungen im Arabischen. Vgl. auch Delitzsch, assyr. Gramm. § 53 c.

Nicht aber gehören hierher die überall vorkommenden, durch Emphase hervorgerufenen Lautdehnungen. Dass ein gewöhnlich mit Emphase hervorgebrachtes Wort schliesslich in der emphatisch gedehnten Form schlechthin an die Stelle der nicht emphatischen kürzeren Form getreten ist, davon ist ein bekanntes Beispiel der Bettlerruf bahšíš! eigentlich nur im emphatischen Ruf aus bahšíš gedehnt, dann aber überhaupt an Stelle des letzteren tretend. Ich denke, das was die Inder Pluti nennen, wird im Grunde hierher gehören. Vgl. noch GGA. 1878 S. 1240; Spitta, Gramm. § 30; Massaja, lectiones grammaticales S. 432 Anm. 1; auch die Erscheinungen der arab. Nudba gehören zum grossen Teil hierher.

Nun finden sich aber im Hebräischen bekanntlich noch eine ganze Reihe von Formen, die in Pausa den Accent von der Ultima auf die Penultima "verschieben". Da wir annehmen mussten, dass man im Hebräischen wirklich schon in verhältnissmässig alter Zeit der Gestaltung der Satzschlüsse einige bewusste Sorge zugewendet hat, so können wir die Möglichkeit nicht ohne weiteres negiren, dass man in der Pausa die natürliche Accentstelle verlegt habe, lediglich aus einem gewissen lautästhetischen Wohlgefallen. Und wenn, wie längst erkannt ist, bei allen oder fast allen dieser Formen die Stelle des pausalen Accentes mit der älteren Accentstelle über-

§ 40 a

b

b

einstimmt, so ist die Möglichkeit nicht ausgeschlossen, dass die Sprache eben jenem lautästhetischen Wohlgefallen die archaistische Betonung dienstbar gemacht habe. Und wenn man weiter fragt, wie und warum denn jene alte Betonung der Penultima in jenen Formen der jetzt üblichen Betonung der Ultima gewichen ist, so könnte man antworten, dass die im Hebräischen durch den Abfall auslautender Vokale weitaus herrschend gewordene Betonung der Ultima (wie sūsím aus sūsíma), allmählich auch andere Formen mit sich gezogen habe.

Ich wäre nicht in der Lage, diesen Annahmen einen entscheidenden Gegengrund entgegenstellen zu können. Gleichwohl glaube ich, dass sich die Sache anders verhält.

Es sind folgende Formen und Wörter, die je nach Context boder Pausa verschiedene Stellen betonen:

Die Verbalformen קְּמֶלֵּה - קְמֶלֵּה - קְמֶלֵּה - קְמֶלֵּה - קְמֶלִּר - קְמֶלִּר - קְמֶלִּר - תְּמֶלִר - תְּמְלֵּר וּ תִּקְמֵלִר וּ מִּקְמֵלְר וּ תִּקְמֵלְר וּ מִּנְמֵלְר וּ מִנְמְנְיל וּ מִנְמְנִיל וּ מִנְמְנְיל וּ מִנְמְנִיל וּ מִנְמִיל וּ מִנְיל וּ תְּיל וּ תְּיל וּ תְּמְלְיל וּ תְּילְיל וּ תְּמְלְיל וּ תְּיְלְיל וּ תְּמְלְיל וּ מִּבְּיל וְ תְּמְלְל וּ תְּמְלְיל וּ תְּמְלְל וְ תְּמְלְיל וּ תְּמְלְיל וּ תְּמְלְיל וּ תְּמְלְיל וּ תְּמְלְלוּ וּ מִילְיל וּ תְּמְלְלוּ וּ מִּבְּיל וְ מִילְילוּ וּ תְּמְלְיל וּ תְּמְלְלוּ וְ מִילְילוּ וְ תְּמְלְילוּ וּ תְּמְלְילוּ וּ מִילְילוּ וּ מִילְילוּ בְּילוּ מִילְילוּ וּ תְּמְלְילוּ וּ מִילְילוּ וּ מִילְילוּ וּ מִילְילוּ וּ מִילְילוּ וּ מִילְילוּ וּ מִּמְילוּ וּ מִילְיוּ תְּילוּ וּ תְּמְלְילוּ וּ תְּמְלְילוּ וּ תְּמְלְילוּ בְּילוּ וּ תְּמְלוּלוּ וּ בְּמְילוּ וּ מִילְיוּ תְּילוּ בְּיתְילוּ מְיּילוּ בְּיוּ תְּיְלוּ בְּיתְילוּ מְיוֹ תְּיְילוּ בְּיתְילוּ מְיוֹ מְיוֹי בְּיוֹ מְיוֹ תְּיוֹ בְּיתְילוּ בְּיתְילוּ בְּיתְילוּ בְּיתְילוּ בְּיתְילוּ בְּיתְילוּ בְּיתְילוּ בְּיתְילוּ בְּיתְילְיוֹי בְּיְמְילוּ בְּיתְילְיוֹ בְּיתְילוּ בְּיתְילְיוֹ בְּיְילְיוֹילְיוּ בְי

Dass die Betonungen יוֹה und יוֹה älter sind als die im Context entsprechenden Betonungen יוֹה und יוֹה lässt sich aus dem Hebr. selbst mit Leichtigkeit erkennen.

Ebenso ist es aus dem Hebr. selbst klar, dass bei den Segolat- e formen ult. y Betonungen wie אָלָי, תַּאָצִי, תַּאָצִי, מַּרָי älter sein müssen, als die entsprechenden Contextbetonungen.

Vom Pronomen gehört hierher zunächst אֶּלֶכִי –אֶלֶכִי. Da das d Wort nach Ausweis der Schreibung אכך im Phönicischen, Moabitischen,

Ausserdem gehört hierher noch die Partikel nominalen Ursprungs יַּעְהָּה, עְהָה, יְעָהָה, שׁבְּיִל jetzt. Wäre hier die Contextbetonung ursprünglich, so wäre שַׁלַּה zu erwarten. Und die von Barth, Hebraica XIII S. 10 f. weiter aufgestellte Ansicht, das angehängte betonte å müsse aus Gründen, die in der Bedeutung des Wortes liegen, der Artikel sein, kann nicht als zutreffend angesehen werden. Richtig ist, dass bei einer Partikel dieser Bedeutung ein determinirendes Element sehr naheliegend wäre. Aber keineswegs notwendig. Möglicherweise hat der Artikel einst vor TOV gestanden, aber man liess ihn als entbehrlich fort, indem der nominale Ausdruck sich gleichzeitig hinreichend zur unmissverständlichen Partikel isolirte. Wo ist in P-9" ein determinirendes Element? Wo ferner in aram. פֿעַל, in dem spätarab. 🗓 auf der Stelle, sofort (Dozy, suppl. I 340b, Spitta § 77 f, Vollers S. 128), wo in غَنَّ morgen, wo in پچين gestern, die ihrer Bedeutung nach doch alle irgend welche Determinirung an sich tragen sollten? Es wird also wohl bei der alten Erklärung bleiben müssen, dass กิญ von กิน durch die tonlose Endung ā abgeleitet ist. Und wenn man schliesslich noch den Einwand erheben wollte,

dass das einzige der mit der tonlosen Endung ā gebildeten Wörter sei, das durch Betonung der letzteren eine regelmässig gebrauchte, besondere Contextform ausgebildet habe, dass also das angehängte ā doch wohl anders beurteilt werden müsse, so wäre darauf zunächst zu erwidern, dass von dem Suffix i ja auch nur bei הכל eine besondere Contextbetonung neben der Pausalbetonung überliefert ist.

Wie ist es nun zu erklären, dass alle die genannten Formen § 43a und Wörter den Accent nur am Satzschlusse an seiner ursprünglichen Stelle auf der Penultima belassen, im Context dagegen denselben auf die Ultima verlegt haben? Ich denke, die Lösung dieser Frage ist durch die Forschungen auf indogermanischem Gebiete längst einigermassen nahegelegt: Der auf der Ultima entstandene Sekundäraccent ist eingetreten an Stelle der Tonlosigkeit, welche den betr. Formen und Wörtern vordem im Context eigen war und den alten Accent im Context vernichtet hatte.

Die bekannteste Parallele hierzu bilden die griechischen Präpositionen. Als Postpositionen gebraucht, also hinter ihrem Nomen stehend, am Ende des Sprechtaktes, haben sie ihren ursprünglichen Accent auf der Penultima bewahrt, z. B. θεῶν ἄπο, τούτον πέρι. Aber dem Nomen vorgestellt, waren sie für gewöhnlich*) proklitisch; und aus der Proklise entwickelte sich dann der Gravis der Ultima ἀπὸ, περὶ. Vgl. Hirt a. a. O. § 339, 341. Es ist ferner in einer ganzen Reihe von Verbal- und Nominalformen eine unerwartete und sonst unerklärliche Accentstellung als Sekundäraccent erkannt worden, und zwar in Folge älterer, durch tonlose Aussprache hervorgerufene Vernichtung des ursprünglichen Accents; s. Hirt § 26 u. 335.

Wie es sich mit der äusserlich gleichartigen, von Reinisch, Chamirsprache II S. 4, Anm. 2 angedeuteten Erscheinung im Chamir verhält, muss ich unentschieden lassen.

Mit solchen, durch den Satzaccent hervorgerufenen Accent- b vernichtungen, die den Boden ebnen für das Entstehen eines neuen,

^{*)} Fälle der Enklise des Nomens nach der Präposition: Hirt § 32 u. 338.

sekundären Accentes, haben wir es nun auch wohl im Hebräischen zu tun. Es wurde einst im Hebräischen nur das letzte Wort im Satze oder im Satzabsehnitte von einem starken Accente getroffen, während die voranstehenden zur Tonlosigkeit neigten. Gleichviel ob man stellte Romulus condidit Romam, Romulus Romam condidit, Condidit Romulus Romam u. s. f., immer nur wurde im Hebräischen das letzte Wort von seinem Accente stark getroffen, während die beiden vorangehenden Worte je ihren Accent absehwächten und ganz verloren. Ich bilde ein hebräisches Beispiel: קטפה עתה את־הפרי sie hat jetzt die Frucht abgepflückt. Man betonte nur das letzte Wort: qaṭafā 'attā ethappárī, bei Umstellung der Worte 'attā ethapparī qaṭáfā, oder qaṭafā ethapparī 'áttā. So entstand im Hebräischen bei allen Redeteilen ein nach der Stellung im Satze geregelter reger und lebendiger Wechsel zwischen betonter und tonloser Aussprache. Und die tonlos ausgesprochenen Formen und Wörter entwickelten dann allmählich einen Ersatz für ihren verlorenen Accent, nämlich einen zunächst ganz schwachen Accent auf der Ultima. Für die Bevorzugung dieser Stelle scheint lediglich der schon oben angedeutete Grund massgebend gewesen zu sein, dass durch Abfall auslautender Vokale die Betonung der Ultima überhaupt vorherrschend geworden war. So sprach man dann in der Folge: qaṭafà ʿattà ethappárī, ʿattà ethapparì qaṭáfā, qaṭafà ethapparì 'áttā. Auf diese Weise entstanden dann die Contextformen mit veränderter Accentstelle, mit Sekundäraccent. — Falls zur Zeit dieser Formenspaltung bereits Dehnung kurzer Vokale in der Accentsilbe stattgefunden haben sollte, so kann diese Dehnung doch schwerlich auch bei den accentlos gesprochenen Formen am Anfang und im Innern des Satzes stattgefunden haben. Denn in diesem Falle wäre die in offener Silbe stattfindende starke Corrumpirung jenes Vokals beim Entstehen des sekundären Ultimaaccents kaum denkbar gewesen. Durch eben diese Corrumpirung einerseits und die Dehnung andrerseits sind sehliesslich Contextformen und Pausalformen noch weiter auseinandergefallen. So ist z.B. aus ursprünglichem q^ețůlī töte! fem. die Pausalform q°ţólī entstanden, aber im Context hat sich dieses selbe q°ţúlī stufenweis entwickelt zu qețălī, qețălî, qițelî — und zuletzt in qițelf. Ebenso ist aus părī Frucht nach der einen Richtung hin pärī entstanden, nach der anderen Richtung hin părī, părì, perì — und zuletzt perí.

Mit diesem Wechsel von Accentuirung und Accentlosigkeit je nach der Stellung im Satze hängt offenbar noch eine ganze Reihe anderer Erscheinungen zusammen, die in jüngerer Zeit meist nur leicht verwischt, immer noch deutlich genug sprechen. Ich meine, dass man in Pausa beispielsweise sagt 如如, im Context dagegen 如如: Unter dem Drucke des Accentes behauptete sich am Satzschlusse die ursprüngliche Form šamí, aber zu Anfang und in der Mitte des Satzes wurde das unbetonte šamí, dem Guttural nachgebend, zu šama. Ich wollte diesen, bisher recht ungeklärten Punkt hier nur andeuten, nicht ausführlich erörtern. Man wird aber das Angedeutete leicht auch bei anderen Formenpaaren anwenden können.

Bei denjenigen Verben, welche vermöge Wurzel- oder Stamm- e bildung geschärfte Penultima zeigen, oder einen langen Vokal in der Penultima haben, weisen die oben erörterten Verbalformen in der Regel den Accent auch im Context an derselben Stelle auf, wie in Pausa. Schwerlich wird anzunehmen sein, dass derartige Verbalformen einst im Context nicht ebenso tonlos gewesen sein sollten, wie die übrigen. Vielmehr wird man zu derselben Zeit, da man betonte qatafā ethappárī, auch betont haben sabbū ethā fr sie umringten die Stadt, nāmū šenātám sie schliefen ihren Schlaf. Aber ich glaube, dass in Folge der natürlichen Schwere der Penultima der Sekundäraccent sich bei diesen Formen lieber auf dieser entwickelt hat, als auf der Ultima, dass wir es also mit einem Sekundäraccent zu tun haben, der zufällig an derselben Stelle steht wie der ursprüngliche Ich vermute also, dass aus tonlosen Contextformen wie sabbū, nāmū sowohl Formen wie sàbbū, nàmū, wie — seltener — Formen wie sabbù, nāmù hervorgegangen sind. Daher also dann das Schwanken: בָּרָ עֲבָדִים Ps. 12, 2, aber בַּרָ עֲבָדִים 1. Sam. 25, 10; וְלַבּוּ אָת־הָאֶיר Jos. 6, 7, aber רָבָּי עֲקָרָה Jes. 54, 1; רָבֶּרֶהָ Prov. 31, 28, aber בָּבֶּר שָׁנָהָם Ps. 76, 6. Wenn ich

recht sehe, so kommen bei den Imperfektis mit geschärfter oder langer Penultima Formen mit betonter Ultima gar nicht vor. —

Und so wird bei der übergrossen Menge der Formen der \$ 44 a Sekundäraccent an derselben Stelle haben entstehen müssen, wie der ursprüngliche. Nachdem z.B. sūsím, sūsót im Context tonlos geworden, wo hätte sich da der neue Accent bilden können, als wieder auf der Ultima? Aber es steht trotzdem zu vermuten, dass die durch den älteren Satzaccent zu erklärende Verschiedenheit der Accentstelle bei ein und demselben Wort und bei ein und derselben Form einst in etwas grösserem Umfange vorhanden war. wir in הַבָּבִי Context- und Pausalform durch den Wechsel der Accenstelle scharf gesondert haben, sollte da nicht anzunehmen sein, dass es bei סלכי u. a. m. einst ebenso gewesen? Wäre es ferner nicht denkbar, dass z.B. sūsí eigentlich nur die Contextbetonung gewesen sei, die ursprüngliche Betonung dagegen súsī (vgl. das Syrische)? Aller Wahrscheinlichkeit nach ist vielfach die eine der beiden Zwillingsbetonungen wieder verloren gegangen, sei es der noch lebenden Sprache selbst, sei es erst später der sich trübenden Ueberlieferung. Vielleicht beiden.

Ich glaube, dass sieh das in zwei besonderen Fällen noch b ziemlich deutlich erkennen lässt. In zwei besonderen Fällen haben sich nämlich sonst durchaus aufgegebene contextuelle Betonungen erhalten, und zwar lebendig als Contextformen den entsprechenden, auf anderer Silbe betonten Pausalformen gegenüberstehend. meine das Perfektum und Imperfektum mit 1 conversivum. Weder der Unterschied der Bedeutung von der gewöhnlichen Bedeutung des Perfekts und Imperfekts, noch etwa das vorgesetzte 1 in seinen verschiedenen Gestalten kann Veranlassung zu der sonst ungebräuchlichen Betonung gewisser Perfekt- und Imperfektformen im Contexte gewesen sein; vielmehr hat sieh die lediglich durch den Satzaccent hervorgerufene Spaltung ein und derselben Form in eine Pausalund eine Contextform mit verschiedenen Accentstellen sekundär an den charakteristischen Unterschied der verschiedenen Zeitstufen des Perfekts und der verschiedenen Zeitstufen des Imperfekts geklammert

und hat sich, je die eine Zeitstufe nunmehr charakterisirend, bei je nur der einen Zeitstufe gehalten, während im übrigen die Contextform wieder geschwunden ist. — Man hat bei der Beurteilung dieser Erscheinung viel zu wenig die Tatsache im Auge behalten, dass die ungewöhnliche Betonung sich eben nur im Context findet, nicht auch in Pausa.

Für gewöhnlich, d. h. wenn das Perfektum für die Zeitstufe der Vergangenheit steht, sind nun die Contextformen הַּבְּעַבְּר, הַּבְּעַבְּר, בּּיִבְּעַבְּר, בּּיבְּעַבְּר, בּיבְּעַבְּר, בּיבְּעבְּר, בּיבְּעבְיבְּעבְּר, בּיבְּעבְּר, בּיבְּעבְּר, בּיבְּעבְּר, בּיבְּעבְּר, בּיבְּעבְּר, בּיבְּעבּר, בּיבְּעבְּר, בּיבְּעבּר, בּיבְּעבּר, בּיבְּעבְּר, בּיבְּעבּר, בּיבְּעבּר, בּיבְּעבּר, בּיבְּעבּר, בּיבְּעבּר, בּיבְּעבּר, בּיבְּעבּר, בּיבְעבּר, בּיבְּעבּר, בּיבְּעבּר, בּיבְּעבּר, בּיבְּעבּר, בּיבְעבּר, בּיבְּעבּר, בּיבְּעבּר, בּיבְּעבּר, בּיבְּעבּר, בּיבּעבּר, בּיבּעבּר, בּיבְעבּר, בּיבּעבּר, בּיבּעבּר, בּיבּעבּר, בּיבּעבּר, בּיבּעבּר, בּיבּעבּר, בּיבּעבּר, בּיבעבּר, בביבעבּר, בביבעבר, בביבער, בביבעבר, בביבעבר, בביבעבר, בביבעבר, בביבער, בביבעבר, בביבער, בביבעבר, בביבעבר, בבי

Allerdings hat die Sprache die sich darbietende Gelegenheit dzur Differenzirung längst nicht im vollen Umfange ausgenutzt. Abgesehen davon, dass das einst sicher auch vorhanden gewesene ganz und gar verschwunden ist, sagt man bekanntlich auch nicht תַּשִׁיתָ u. a. m. Auf diese und ähnliche Einzelheiten, für die es schwer sein dürfte, einen besonderen Grund zu finden**), soll hier nicht weiter eingegangen werden.

Nur auf die eine Tatsache sei noch kurz hingewiesen, dass nämlich die contextuelle Betonung der mit I conv. versehenen Formen

^{*)} Von der Möglichkeit, dass es vielmehr Nebencontextformen gewesen seien (qāṭàltā, qāṭàltī), die den Pausalformen glichen, kann abgesehen werden.

**) Vgl. Rev. ét. juiv. Bd. 20 S. 76 f.

- אר Analog verhält es sich mit den Contextbetonungen וְּיָשֶׁלֵּר, בְּיִבֶּר, וְיִבְּעֶר, וֹנְיָעֶר, וֹנְיָעָר, וֹנְיָעָר, וֹנִישָׁר, וֹנִישָׁר, dass von Einzelheiten abgesehen das alles eben nur Contextformen sind, denen in Pausa die Formen וְיִּעָרָר, וְיִשְׁאֵר, וּיִּעָרָר, וְיִּעָּרָר, וְיִּעָּרֶר, וְיִּעָּרֶר, וְיִּעָּרֶר, וְיִּעָרָר, וֹנְיִעָּרָר, וּשְׁאֵר, בּיִּעָר, וּיִּעָר, וּיִבְּעָר, וְיִבְּעָר, וְיִבְּעְיּע, וְיִבְּעְיּע, וְיִבְּעְיּע, וְיִבְּעְיּיִבְּי, וְיִבְּעְיִילְיִים, וּיִבְּיּי, וּיִבְּעָר, וְיִבְּעָּי, וְיִבְּעָּי, וְיִבְּעָר, וְיִבְּעָר, וְיִבְּעָר, וְיִבְּעָר, וְיִבְּעָר, וְיִבְּעְרָּיְיְרָּי, וְיִבְּעָּי, וּיִבְּיּעְרָּי, וְיִבְּעָר, וְיִבְּעָרְיִיּי, וּיִבְּיּעְרָּי, וְיִבְּעָר, וְיִבְּיְיִבְּיּי, וְיִבְיּעְרָי, וְיִבְּיּיִבְיּי, וּיִבְּעָר, וּיִבְּעָר, וְיִבְּעָר, וְיִבְּיְיְרָי, וְיִבְּיּיְרָּיְיְיְיִילְיְיִיּי, וּיִבְּיְיְיִילְיּיְיּי, וּיִבְּיּיְרְיּיְיְיּיִילְייִּיּי, וּיבְּיּיּי, וּיבְּייּי, וּיבְּיּיּי, וּיבְּיּיּי, וּיבְּיּיּי, וּיבְּיּיי, וּיבְּיּיי, וּיבְּיּיי, וּיבְּיּיי, וּיבְּיּייּי, וּיבְיּייּי, וּיבּייּיי, וּבּיּיי, וּיבּיּיי, וּיבְיּייּי, וּיִבּיּיּיי, וּיבְיּיּיי, וּיבּייּי, וּיבְיּייִייּי, וּיבְיּיְיּיִיּיְיִיּיְיִייּיּיְיִייּייְיִיּיְיִייּייְיִייְיִיּיּיְיִיּיְיִיּיּיְיִיּיְיּייְיִיּיְיִי

war;*) andernfalls auf der Ultima, mit dem ursprünglichen Accent zusammenfallend. So entstanden dann einerseits Betonungen wie אַבָּר ,לַבָּשׁ, עַבְּלָּבְּעָר, עַבְּשָׁבְּר, בִּישָׁבֶּר, בְּיִשְׁבָּר, מְבִּישָׁב, בַּיִּשְׁבּר, andrerseits von neuem Betonungen wie בַּיִּשְׁב, בַּיִּשְׁב, בַּיִּשְׁב, andrerseits von neuem Betonungen wie בַּיִּבְּיִב, בּיִּבְּיִּבְּר, Aber in Pausa blieb der Accent dauernd an seiner ursprünglichen Stelle bestehen, denn das letzte Wort des Satzes oder Satzgliedes wurde vom Satzaccent getroffen.

Das hier Gesagte hat einst sicher vom Imperfektum überhaupt gegolten, und zwar von beiden Modis desselben. Aber für gewöhnlich, d. h. wenn sich das Imperfektum nicht auf die Vergangenheit bezog, schwanden die Contextformen schliesslich wieder vor den pausalen. Nur in der Beziehung auf die Vergangenheit behaupteten sich die Contextformen des Imperfekts, diese ungewöhnliche Bedeutung, die tatsächlich bereits von dem 2 markirt wurde, noch schärfer hervorhebend.

Mag in dem ½ ein הרה, der sonst etwas enthalten sein, ich sehe nicht, wie dies von Einfluss hätte sein können auf die Zurückziehung des Accentes im Context.

Nur einigemale hat sich ausserdem noch die Contextbetonung e erhalten: אָרַהְיָּבְּיִּ Prov. 17, 10; namentlich im negirten Jussiv, wie בּיבְּיִבְּיִ 1. Kön. 2, 20. Dazu kommt dann noch wiederholt der Imperativ אַלַרְיָּבְיִּבְּי 1. hüte dich! Aber beim negirten Jussiv und namentlich bei dem letztgenannten Imperativ ist es doch zweifelhaft, ob lediglich Contextformen vorliegen, ob wir es hier nicht vielmehr mit einer unmittelbaren Accentverschiebung zu tun haben, veranlasst durch die Emphase der Warnung. Vgl. Minor a. a. O. S. 64. So möchte ich auch beurteilen den Accent in אַרַלֵּי לִי Mi. 7, 1 weh mir! gegenüber von אַרְלֵּי לִי Hi. 10, 15.

^{*)} Dass nicht bei allen Imperfektis mit כסחע., bei denen diese Bedingung erfüllt ist, die alte Contextbetonung vorhanden ist, fällt nicht ins Gewicht; z.B. בַּיּקְבֵּבְ 2. Kön. 16, 20.

Halle a. S., Buchdruckerei des Waisenhauses.





	DATE.		Title . Uber	Author Praet
	NAME OF BORROWER.	Hebräischen.	Uber den Rückweichenden Accent im	Author Practorius, Franz P898u
				P898u

